SSS **SIEDLE**

2020
2021

Beställningskatalog

För handel, hantverk,
arkitekter och planerare

Färgerna, materialen, ytorna och bildskärmens innehåll kan inte avbildas exakt. Därför är bilderna på dem oförbindliga. Uppgifterna i detta dokument är utan garanti. Under förbehåll för ändringar och aktualiseringar beträffande tekniken och designen.

Leveranstid
Informationer angående leveranstiderna för de olika produkterna återfinns i den aktuella prislistan.

Försäljnings-och Leveransbestämmelser
Endast våra försäljnings- och leveransvillkor gäller.

Nyheter 2

Talsystem 10

Siedle set 96

Siedle Compact 108

Siedle Vario 112

Siedle Classic 202

Siedle Steel 230

Byte och modernisering 264

Passerkontroll 282

Service 292

Nyheter

Siedle-kamera	4
Siedle Compact	6
Startset Smart Gateway	6
Smart Gateway 2.0	7
Översikt över nyheterna	8

Siedle-kamera

Full bredd: Kameran 180

Kameran 180 registrerar nästan hela området framför och bredvid ingången även under natten, tack vare True Day/ Night tekniken. Ingenting och ingen person förblir dold. Högvärdiga optiska och elektroniska komponenter samt speciellt utvecklade algoritmer för bildutjämningen minimerar fiskögoneffekten. Trots det stora täckningsområdet, kan besökarna identifieras i alla blickvinklarna.

Individuell positionering vid ingången för optimal registreringsposition även i svåra monteringssituationer: Man kan välja mellan en helbild och nio bildavsnitt med utvidgad täckningsvinkel i bildens utkanter.

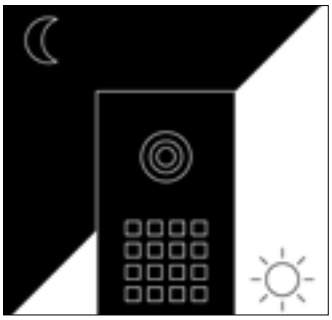
Automatisk motljuskompensation och en elektrisk avbländningsfunktion sörjer för briljant färgåtergivning och bildkvalitet.

Ett diskret nytt utseende för kamerorna i serierna 130 / 180 och en förbättrad bildåtergivning uppvärderar dem betydligt.

Alla kamerorna kan erhållas för Siedle-designlinjerna Vario, Classic och Steel. De står till förfogande för systemen In-Home-buss och Access samt för systemoberoende användningar (koaxial).

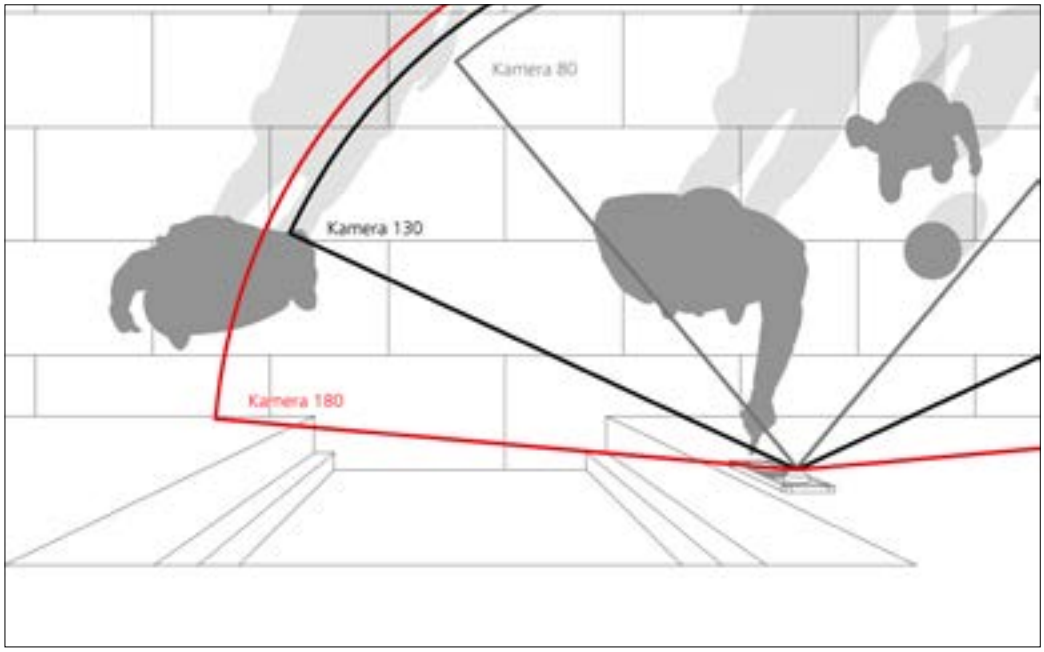
Den som av estetiska eller säkerhetsskäl föredrar det gamla utseendet, kan fortfarande få det; den hittillsvarande kameran är fortfarande med i programmet.

Stor täckningsvinkel
Kameran 130 övervakar en stor del av ingångsområdet. Kamerans 180 siktfält räcker nästan från vägg till vägg och registrerar även barn och personer i rullstol.



True Day/Night
Alla kamerorna förenar sann färg under dagen med ett fantastiskt nattseende. Under natten använder den moderna tekniken ljusets infraröda spektrum och under dagen filtreras det bort.

Nattseende
Alla Siedle-kamerorna är utrustade med en automatisk dag-/nattomkoppling och en hög ljuskänslighet.



Den konstruktiva situationen i ingångsområdet kan variera mycket. Besökaren står inte alltid direkt framför dörren. Därför är videokamerornas större täckningsvinkel även en säkerhetsegenskap.
Även i svåra situationer har Siedles kameror allt under kontroll. Vid behov visar de mycket stora bildavsnitt, både horisontalt och vertikalt. Det är komfortabelt och säkert samt underlättar planeringen.

Siedle Compact
Startset Smart Gateway

Alla ska ha råd med bra design. Därför finns nu Siedle Compact som ny designlinje: Dörrkommunikation med framsida i rostfritt stål och beprövad teknik till rättvist pris.
Den nya designlinjen Siedle Compact kan fås för infälld och utanpåliggande montering.

Utanpåliggande
Den utanpåliggande monteringen är det bästa valet, när det inte är möjligt eller inte önskat att göra ursparingar i väggen, vare sig det beror på kulturminnesskyddet, ett speciellt material eller på att det isolerande byggnadshöljet ska lämnas intakt.

Infälld
Den tudelade konstruktionen ger Siedle Compact ett smalt utseende. Den massiva frontplattan kryper helt nära intill väggen.

Startset Smart Gateway
Det nya startsetet Smart Gateway gör det första steget in i IP-världen så billigt som aldrig! Och med den nya Smart Gateway 2.0 blir idrifttagningen enkel som ett spel för barn.

Smart Gateway 2.0
Smart. Säker. Siedle.

Nu kan mobil dörrkommunikation via smartphone realiseras snabbt och enkelt med Smart Gateway (SG 150) och Smart Gateway Professional (SG 650): Genom att scanna en QR-kod tar idrifttagningen av Siedle appen bara några sekunder och detta helt utan specialkunskaper.

Siedle app för iPhone eller iPad från iOS 11.4

Siedle app för smartphonar från Android 7

Vid den mobila dörrkommunikationen genomförs överföringen av användardatan säkert via Siedle servern. Siedle servern drivs i tyska datacentraler och är certifierad enligt ISO 27001 (IT-säkerhetsorganisationssystem).

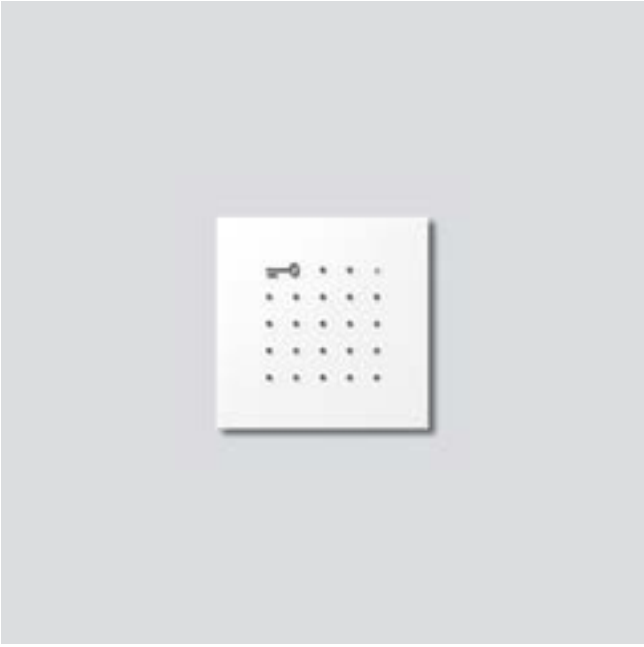
Översikt över nyheterna

Siedle-kamera

Sida 36, 62

Siedle Compact

Sida 108



Electronic nyckel läsmodul

Sida 282

Access-inomhusstation

Sida 64

Smart Gateway 2.0

Sida 46

Siedle App

Sida 90

Startset Smart Gateway

Sida 104

Siedle IQ inomhusstationer med WLAN

Sida 82, 281

Talsystem

Systemval	12
In-Home-buss	14
Siedle Access	52
1+n-teknik	74
IP-teknik	86

Systemval

Fackmannen avgör!
Men alltid: Beroende på projektet!

För en ny installation erbjuder Siedle tre system, den ledarbesparande 1+n-tekniken, den moderna In-Home-bussen och IP-systemet Siedle Access Professional. Varje teknik har sina specifika styrkor och fördelar. Endast återförsäljaren på plats kan avgöra, vilket system som passar bäst för det konkreta fallet. På följande sidor finns många praktiska informationer, för att kunna välja det passande systemet. Om någon fråga ändock skulle förbli obesvarad, kontakta ditt regionala Siedle-utställnings- och utbildningscentrum eller centralen i Furtwangen direkt – vi hjälper dig gärna.

1+n-teknik
- Prisvärt underhåll/revision
- Hög service-/revisionsvänlighet
- Hög funktionssäkerhet om det skulle uppstå något fel för någon lägenhet, i regel förblir resten av systemet funktionsdugligt
- Snabb felsökning utan problem, även när lägenheterna är låsta, i de flesta fall kan felet åtgärdas i dörrhögtalaren
- Utbyte av apparater utan att förlora programmeringen
- Idrifttagning utan programmeringsarbete

In-Home-buss
- Prisvärd installation
- Hög installationssäkerhet genom polaritetsfri buss-teknik
- Individuell lösningsmöjlighet med stort funktionsomfång
- Hög flexibilitet vid senare funktionsutvidgningar
- Idrifttagning med Plug+Play*
- Komfortabel anläggningskonfiguration, -dokumentation m.m. med PC-program

Access Professional
- Kompatibel med de enhetliga nätverksstandarder som används i hela världen
- Flexibelt IP-kommunikationssystem
- Funktionsomfånget kan utvidgas beroende på projektet
- Enkel och snabb planering
- Omfattande kopplings- och styrfunktioner, även via KNX
- Anslutning till externa system via servern
- Fjärrunderhåll och fjärruppdatering möjligt

* Gäller för allokeringen av kommunikationsställena till anropsknapparna. Utvidgningarna för grundfunktionen, t.ex. parallellanrop eller kopplings- och styrfunktioner, programmeras extra, manuellt eller per PC.

Systemegenskaper		1+n-teknik	In-Home-buss	Access Professional
Teknik	Flera ledare	X		
	2-tråds-bussteknik		X	
	IP-teknik			X
Ledningsdragning	Stjärnformig installation	X		
	Bussinstallation		X	
	Strukturerad ledningsdragning enligt EN 50173			X
Utbytbara ledare			X	
Ledningsmaterial	YR Svagströmsledning	X	X	
	J-Y(St)Y		X	
	Twisted Pair min. CAT5			X
Kopplingstid dörröppnare	3 sekunder fix	X	X	
	Kan konfigureras fritt (0,4 sek - 120 min) (fabriksinställning 3 sekunder)			X
Programmering krävs vid - idrifttagning - utbyte av apparat			X	X
Plug+Play-programmering			X	
En-mans-idrifttagning		X	X	X
Antal dörrstationer	max. 8	X		
	max. 225		X	
	max. 640			X
Antal systemdeltagare	max. 500	X		
	max. 465		X	
	max. 640			X
Kommunikationsvägar (vid behov med extra apparater)	1 (plus 1 per ETC 602-… + GC 612-…)	X		
	max. 15 (1 per sträng)		X	
	max. 25			X
Videokanaler (vid behov med extra apparater)	max. 15 (1 per sträng)		X	
	max. 25			X
Räckvidd audio (vid 0,8 mm ø)	500 m	X		
	300 m per sträng 900 m strängövergripande		X	
	obegränsat *			X
Räckvidd video (vid 0,8 mm ø)	150 m per gren med J-Y(St)Y 300 m strängövergripande		X	
	obegränsat *			X
Ledningslängder	2500 m	X		
	1500 m per sträng		X	
	obegränsat *			X
Anslutning till en TK-anläggning	via DCA 612-…	X		
	via DCA 650-…, SG 150-…, SG 650-…		X	
	direkt (Nätverk)			X
Nätverksanslutning	via SG 150-…, SG 650-…		X	
	direkt			X
App-anslutning	via SG 150-…, SG 650-…		X	
	direkt			X

*** Hänvisningar**
Närmare uppgifter och andra informationer finns i de beträffade systemhandböckerna.

Talsystem
In-Home-buss

Koncept för idrifttagningen	16
Beställningsöversikt	18

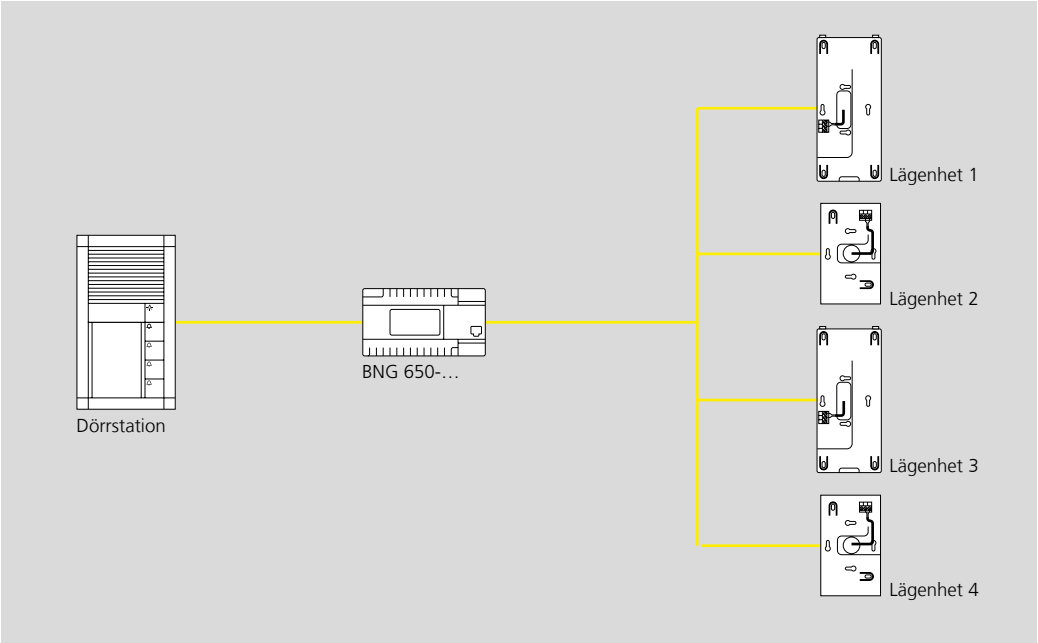
Audio

Systemhus/egenskaper	20
Dörrhögtalare	22
Knappmoduler	23
Buss-internapparater plug+play	24
Tillbehör	25
Försörjnings-/Styrapparater	26
Koppling/styrning	28
Telefon-gränssnitt DoorCom-Analog	29
Installationsexempel	30

Video

Systemhus/egenskaper	32
Dörrhögtalare	34
Knappmoduler	35
Kameror	36
Buss-internapparater plug+play	38
Tillbehör	39
Försörjnings-/Styrapparater	40
Fördelare/Omkopplare	42
Koppling/styrning	43
Telefon-gränssnitt DoorCom-Analog	44
IP-nätport	46
Installationsexempel	50

Koncept för idrifttagningen
Automatisk programmering plug+play



1. Installatören monterar och ansluter dörrstationen, buss-nätaggregaten samt buss-inomhusstationernas bottenplattor.

Begreppet ”Plug+Play” kommer från datorbranschen och betyder så mycket som ”stick in och använd”. Utan konfiguration, utan programmering. Exakt så, menar Siedle det också. För programmeringen och idrifttagningen av en In-Home-buss-anläggning med de nya komponenterna, behöver du absolut ingenting mer. Ingen annan person, inga speciella kunskaper, ingen PC, inga andra apparater. ”Plug+Play” gäller för de viktigaste programmeringsfunktionerna, tilldelningen av kommunikationsställena till anropsknapparna. Utvidgningar, t.ex. parallellanrop eller kopplings- och styrfunktioner, programmeras extra manuellt eller per PC - även i efterhand.

Förutsättningar för Plug+Play:
Den automatiska programmeringen fungerar endast med anläggningar, som enbart har byggts upp med apparater av den nya generationen:
- AIB/VIB 150-…
- BTS/BTC/BFC 850-…
- BTSV/BTCV 850-…
- BVPC 850-…
- BNG/BVNG 650-…
- BTLM 650-04
- BTLM 651-0
- BTLE 051-04
- CA/BCV 850-…
- CAU/BCVU 850-…

Blanddriften med föregångsmodellerna fungerar i regel utan problem, men anläggningar som har byggts upp blandat måste programmeras med de hittillsvarande metoderna (manuellt eller programunderstött).

2. På buss-nätaggregatet trycker han in programmeringsknappen under 5 sekunder. Nu befinner sig systemet i programmeringsläget.

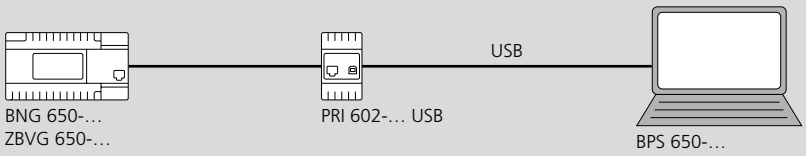
3. Nu går han genom lägenheterna och snäpper fast buss-inomhusstationerna på bottenplattorna. Utan verktyg. Varje ny inomhusstation anmäler sig till systemet och programmeras uppifrån och ned på nästa fria anropsknapp. Automatisk.

4. Till sist trycker installatören ännu en gång på programmeringsknappen på buss-nätaggregatet. Klart.

Manuell programmering

Även med den manuella programmeringen (Teach-In) kan en enda montör programmera In-Home-bussen bekvämt och prisvärt. Under detta aktiveras alla apparaterna efter varandra och tillvisas de beträffade funktionerna. I motsats till den automatiska programmeringen Plug+Play, är det möjligt att programmera extra funktioner, som t.ex. parallell- eller internanrop. Den manuella programmeringen kan till och med utföras via våningsplansknappen: Fördelaktigt, när inte alla invånarna är närvarande.

Programmering med PC

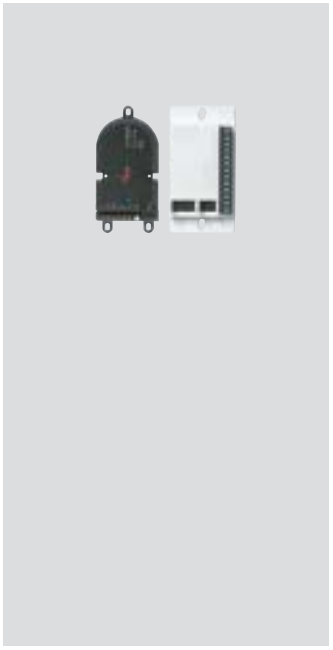


Programmeringen med programmeringsprogrammet BPS 650 är det rätta valet för större eller mer komplexa anläggningar. In-Home-bussens hela funktionalitet står till förfogande: Gruppbildning, video-scan-drift, DoorMatic, LED-statusindikeringar, samlings- och gruppanrop osv. Trots det stora funktionsmångfaldet är programmeringen fortfarande alltid enkel och överskådlig. Dessutom underlättar BPS dokumentationen, underhållet och utvidgningen av anläggningen, eftersom anläggningens data sparas och alltid kan användas igen - för övrigt kan även redan installerade anläggningar avläsa.

Beställningsöversikt

Siedle Compact
Se sida 108

Siedle Vario
Se sida 112



Inbyggbar dörrhögtalare
Se sida 22

Inomhuskommunikations-ställen Audio

AIB 150-01

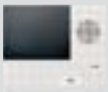
BTS 850-02

BTC 850-02

BFC 850-0

BNS 750-02

Inomhuskommunikationsställen Video



VIB 150-0

BTSV 850-03

BTCV 850-03

BVPC 850-0

A 180-…0

A 180-…1

(I förbindelse med Smart Gateway)

Nätförsörjning

BNG 650-0

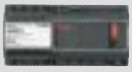
BVNG 650-0

NG 602-01

TR 602-01

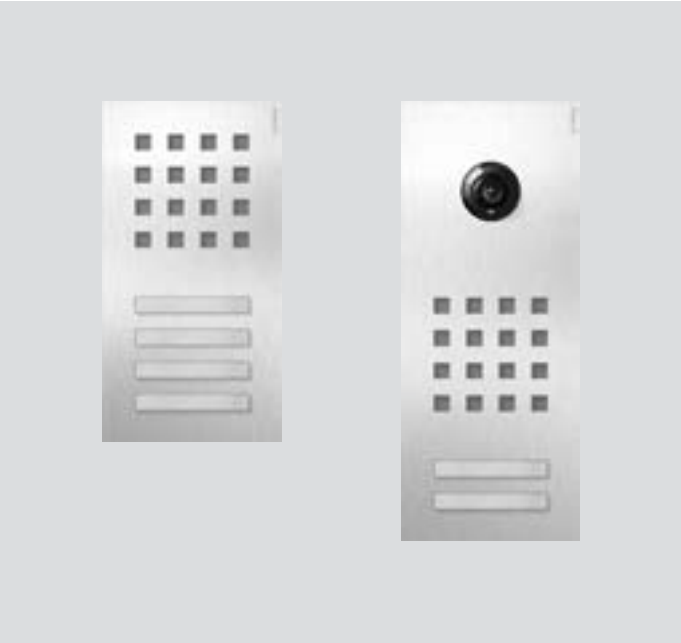
TR 603-0

LNG 600-0



VNG 602-02

Siedle Classic
Se sida 202



Siedle Steel
Se sida 230

Styra och larma

BSE 651-0

BEM 651-0

BSE 650-02

BEM 650-02

BSM 650-02

Gränssnitt

DCA 650-02

DCSF 600-0

SG 650-0

SG 150-0

BVD 650-0

BVM 650-0

BIM 650-02

PC-programmering

PRI 602-01 USB

ZBVG 650-0

BPS 650-0

Fördelare / Omkopplare

BAVU 652-0

BVVU 652-0

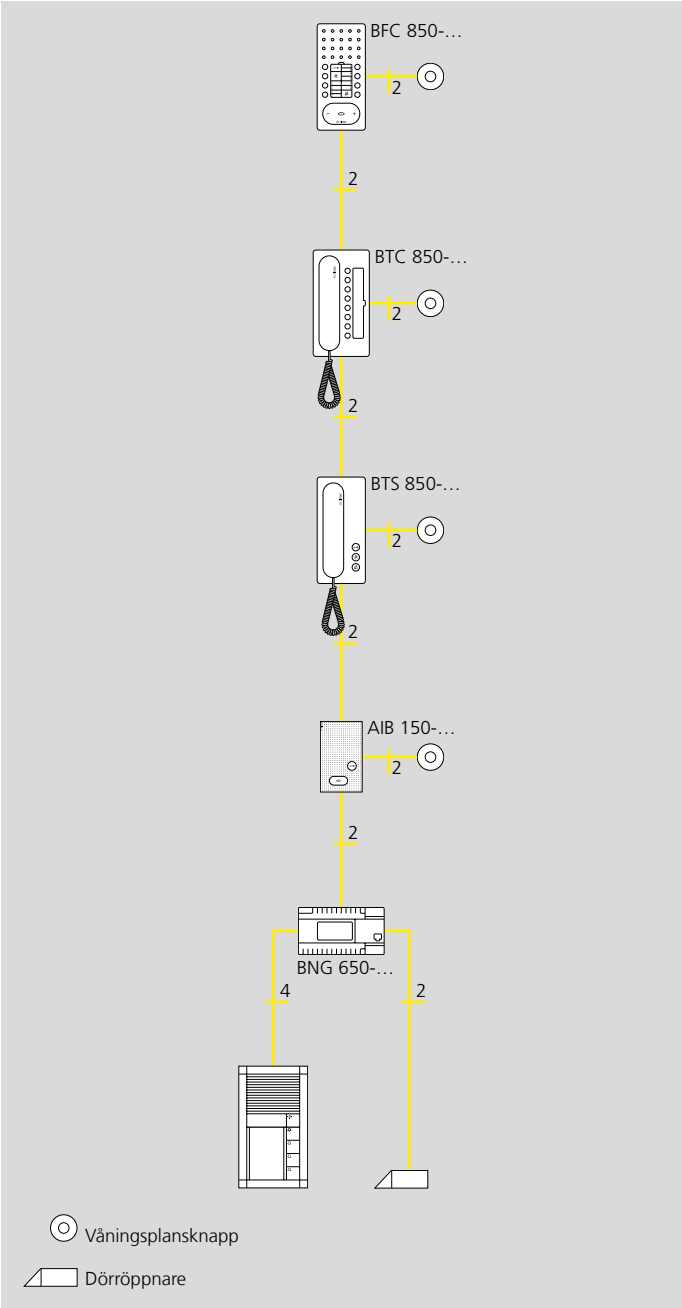
BVVS 652-0

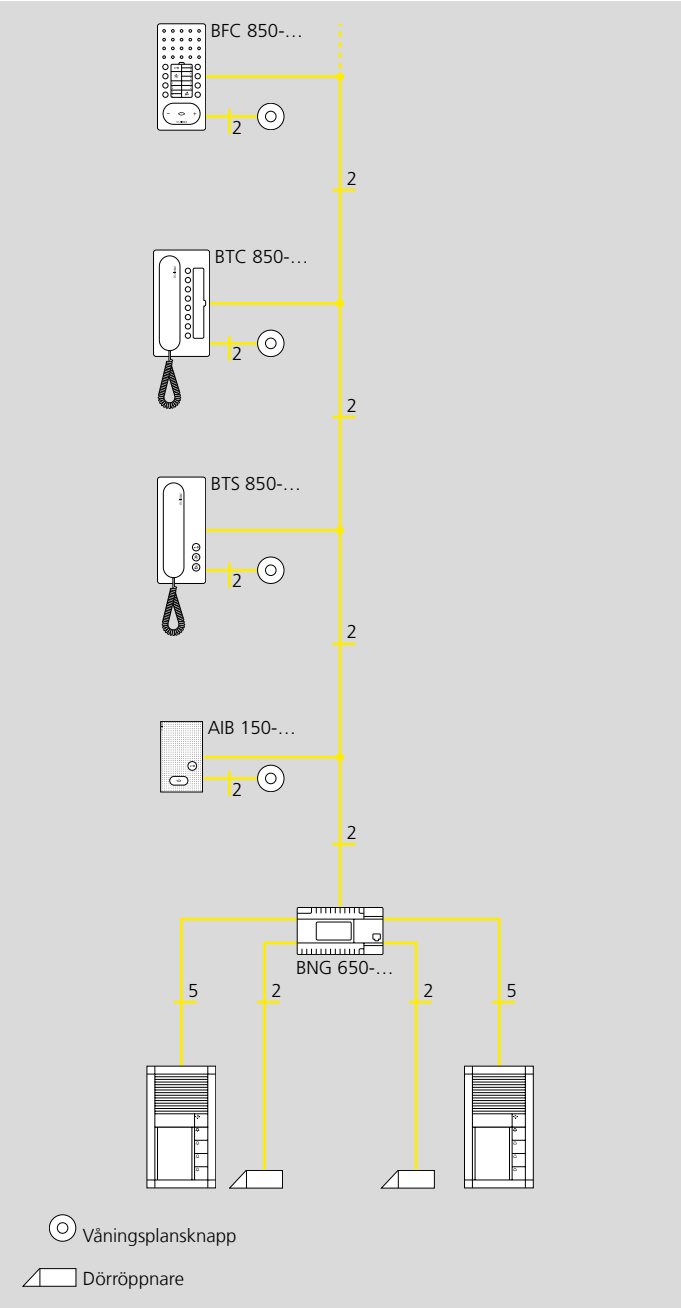
BVVU 650-0

BVVS 650-0

BAA 650-0

Systemhus/egenskaper





Allmänt

- Automatisk programmering Plug+Play
- Installation valfritt med slingkoppling, stickledning eller stjärnformigt
- 2-tråds-buss-teknik
- YR-garanti
- Med backspänningsskydd
- Kortslutningssäker
- Befintliga ringklockor/talanläggningar kan utan problem utrustas i efterhand
- Föga arbete med kabeldragningen vid en ny installation
- Dörrstationen kan väljas fritt (Siedle Compact, Vario, Steel eller Classic)
- Inomhusstationerna kan väljas fritt

Systemfunktioner

- Maximalt 465 deltagare
- Fastnätsanslutning via DoorCom-analog, nätverksanslutning via Smart Gateway
- Upp till 15 samtalsvägar (med extra apparater och extra installation)
- Anläggningar med flera dörrar utan extra apparater
- Internkommunikation utan extra apparater
- Våningsplansdörrhögtalare med anropsdifferentiering utan extra apparater
- Kopplings-/styrfunktioner utan extra installation i stammen
- Parallellkoppling med upp till 4 inomhuskommunikationsställen (max. 8 BFC/BTC med extra försörjning). För programmeringen krävs PRI 602-… USB och ZBVG 650-….

Utrustning inomhusapparater

- Akustisk och optisk signalering av anropen
- Signalavstängning med optisk indikering
- Valvis med utanpåliggande montering eller som bordsvariant

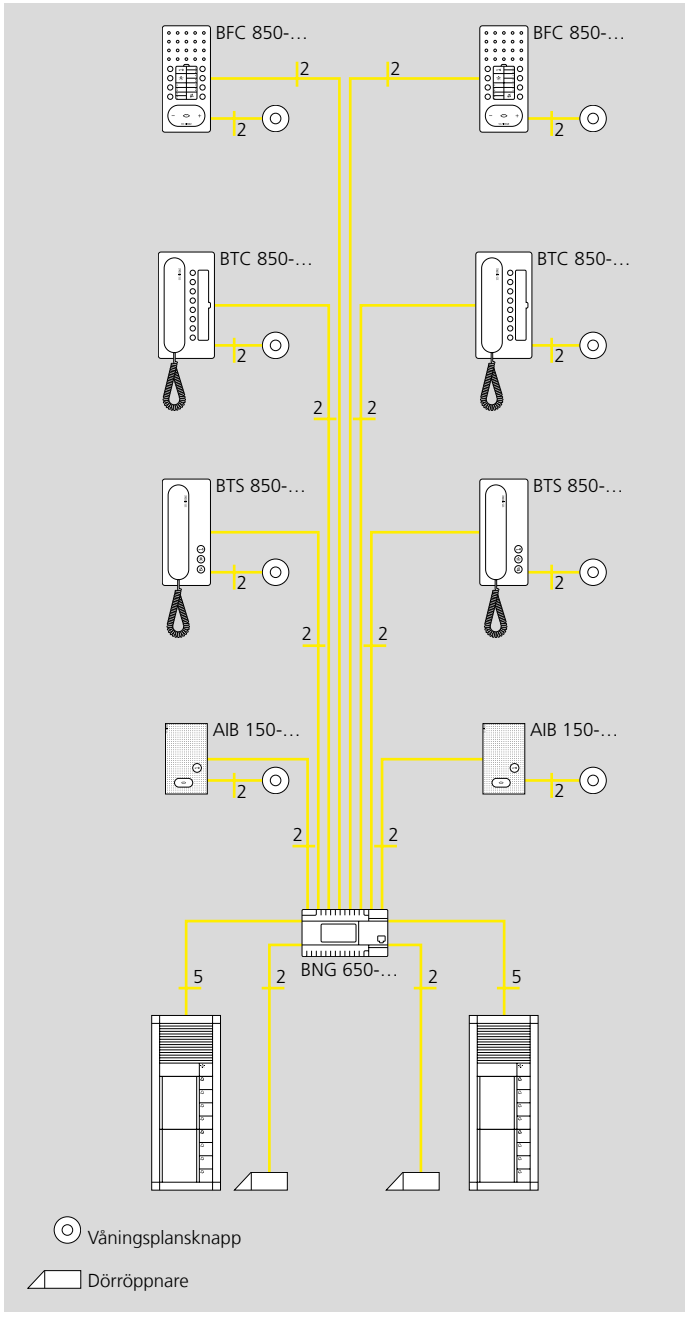
Dessutom vid Comfort-modellerna BFC/BTC 850:

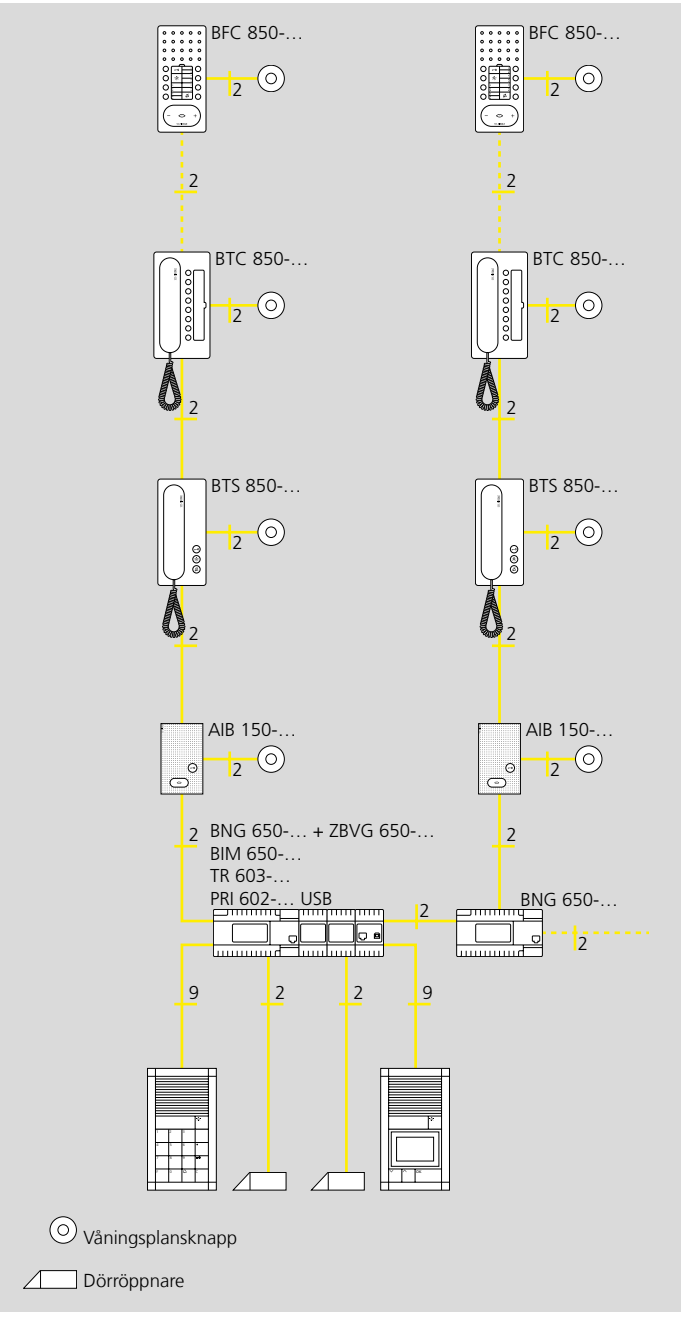
- DoorMaticfunktion
- Vidarebefordran av anrop
- 8 integrerade funktionsknappar för dörröppnare, internanrop, dörrval eller kopplings-/styrbefäl
- 8 indikerings-LED utan extra ledningsdragning

Andra Intercom-funktioner för de högtalande telefonerna Comfort:

- Återuppringningsfunktion
- Internt gruppanrop
- Gruppmeddelande (med extra försörjning)
- Automatisk mottagning av samtalet

De olika apparaternas utrustningsegenskaper kan avvika från varandra.





Digital anropsinmatning
På Siedle Vario-bussen, som består av 4 ledare, är det möjligt att ansluta olika inmatnings- och styrdon.

De anslutna telefonerna anropas via en kodlås- eller en display-anropsmodul (elektronisk namnlista). För detta behövs en BIM 650-02 i Siedle In-Home-bussen.

Dörrhögtalare

BTLM 650-04
Buss-dörrhögtalar-modul för Siedle Vario med integrerad högtalare och mikrofon.
Egenskaper:
• Galler på framsidan av väder- och UV-beständig polykarbonat
• Högtalare, ljudstyrkan för talet kan ställas in
• Elektret-mikrofon med lång brukstid
• Ljusknapp med LED-belyst ljussymbol
• Arbetskontakt för dörröppnare, kan styras via redan befintlig buss-ledare utan extra ledningsdragning
• Integrerad kamerastyrning
• Möjligt att ansluta en kodlåsmodul COM 611-… och/eller display-anropsmodul DRM 612-… för att kunna mata in anrop digitalt
• Möjligt att aktivera en akustiskt returinformation, när en anropsknapp trycks in
Det är möjligt att ansluta max. 40 knappmoduler i valfri blandning och därmed upp till max. 160 anropsknappar. 1 BTLM 650-04 motsvarar 2 systemdeltagare.
Typ av kontakt: Slutkontakt 15 V AC, 30 V DC, 2 A
Kopplingstid: TÖ, 3 sek.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Skyddstyp: IP 54
Konstruktionshöjd (mm): 9
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 35

BTLM 651-0
Buss-dörrhögtalarmodul Plus för Siedle Vario med integrerad högtalare och mikrofon, samt extra audio-förstärkare, brusfilter och styrelektronik för statatusindikeringen.
Egenskaper:
• Galler på framsidan av väder- och UV-beständig polykarbonat
• Högtalare, ljudstyrkan för talet kan ställas in
• Tack vare audio-förstärkaren kan ljudstyrkan för talet fördubblas (med extra försörjning)
• Elektret-mikrofon med lång brukstid
• Ljusknapp med LED-belyst ljussymbol
• Potentialfri arbetskontakt för dörröppnare, kan styras via redan befintlig buss-ledare utan extra ledningsdragning
• Integrerad kamerastyrning
• Möjligt att ansluta en statusindikator-modul ZAM 600-… för att kunna signalera driftstatusen optiskt och akustiskt
• Möjligt att ansluta en kodlåsmodul COM 611-… och/eller display-anropsmodul DRM 612-… för att kunna mata in anrop digitalt
• Möjligt att aktivera en akustiskt returinformation, när en anropsknapp trycks in
Det är möjligt att ansluta max. 40 knappmoduler i valfri blandning och därmed upp till max. 160 anropsknappar. 1 BTLM 651-0 motsvarar 2 systemdeltagare.
Typ av kontakt: Slutkontakt 15 V AC, 30 V DC, 2 A
Kopplingstid: TÖ, 3 sek.
Extra försörjning 22–32 V DC
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Skyddstyp: IP 54
Konstruktionshöjd (mm): 9
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 35

BTLE 051-04
Infällbar buss-dörrhögtalare med buss-knappmatris för montering i redan befintliga högtalarutrymmen, dörrkonstruktioner, brevlådor osv.
På buss-knappmatrisen BRMA 050-… kan upp till 12 redan befintliga anropsknappar anslutas direkt.
Egenskaper:
• Högtalare, ljudstyrkan för talet kan ställas in
• Elektret-mikrofon med lång brukstid
• Potentialfri arbetskontakt för dörröppnare, kan styras via redan befintlig buss-ledare utan extra ledningsdragning
• Integrerad kamerastyrning
• Universella fixeringsmöjligheter, kan vid behov skruvas fast direkt på gallret ZJ 051-…
1 BTLE 050-… motsvarar 2 systemdeltagare.
Typ av kontakt: 2 slutkontakter 15 V AC, 30 V DC, 2 A
Kopplingstid: 3 sek.
Skyddstyp: beroende på monteringsförhållandena
Mått (mm) B x H x D:
BTLE 050-04 124 x 60 x 31,
BRMA 050-01 53 x 100 x 17
Mått hölje (mm) B x H x D:
100 x 60 x 31

ZAM 600-01
Statusindikator-modul med optisk och akustisk returinformation. De olika symbolerna med LED-bakgrundsbelysning signalerar tillstånden ”Anrop”, ”Kan ej nås”, ”Tala” och ”Öppna dörr”.
För användning i kommunikationssystemet Siedle-In-Home-buss eller Siedle Multi.
Tillsammans med In-Home-bussen kan den endast användas med buss-dörrhögtalaren Plus BTLM 651-…
Driftsspänning: 12 V AC, 15–32 V DC
Driftsström: 70 mA
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 26

BRMA 050-01
Buss-knappmatris för anslutning av 12 redan befintliga anropsknappar till den infällbara dörrhögtalaren BTLE 050-…/ ATLE 670-…
Max. 14 BRMA 050-… kan anslutas till en 1 BTLE 050-…
Max. 16 BRMA 050-… kan anslutas till en 1 ATLE 670-…
Mått (mm) B x H x D: 53 x 100 x 17

ZTL 051-0
Universal-monteringsadapter för TLE 061-…, BTLE 050-… och TLE 051-…, passar på fixeringen till de hittillsvarande infällbara dörrhögtalarna TL 001, TL 011 och högtalar-mikrofon-systemet M5. Med tillbehöret ljus.
Mått (mm) B x H x D: 20,5 x 10,8 x 0,5

Knappmoduler

BTM 650-01
Buss-knappmodul med ficka för namnskylt och 1 separat anropsknapp med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 94
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 49
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

BTM 650-02
Buss-knappmodul med ficka för namnskylt, 2 namnskyltar och 2 separata anropsknappar med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 44,5
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 49
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

BTM 650-03
Buss-knappmodul med ficka för namnskylt, 3 namnskyltar och 3 separata anropsknappar med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 28
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 32
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

BTM 650-04
Buss-knappmodul med ficka för namnskylt, 4 namnskyltar och 4 separata anropsknappar med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 19,5
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 24
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

DRM 612-01
Displayanropsmodul som inmatningsenhet med 4-radig display för att sända dörranrop.
Kundspecifika data som är sparade i DRM 612-…, visas på displayen. För att kunna bläddra i namnsegmentet alt. namnregistret, finns det två pilknappar ”upp/ned”.
Om det önskade namnet i namnlistan är markerat, så anropas denna deltagare, när knappen OK trycks in.
Det går att ansluta en extern dörröppningsknapp
• Display med 4 rader med vit bakgrundsbelysning per LED
• 3 högt sensibla, slagfria piezo-knappar
• Knappaktivering med akustisk kvittering
• Genomlysta symboler
• Max. 504 deltagare kan programmeras

Programmeringsmöjligheter:
• Med en PC och programmeringsprogrammet TLC via programmeringsgränssnittet PRI 602-… och PRI 602-… USB
• Eller manuellt via knapparna på DRM 612-…
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 200 mA
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

COM 611-02
Kodlåsmodul som inmatningsenhet för att aktivera koder för styrfunktioner tillsammans med Siedle Vario-buss.
• Drift med ingångscontroller EC 602-… för att aktivera koder för styrfunktioner och passerkontroll.
Programmering via PRI 602-… eller PRI 602-… USB och PRS 602-…
• Drift med ingångscontroller TCIP 603-… för att aktivera koder för styrfunktioner och passerkontroll.
Programmering via webbläsare
• Drift med anropscontroller RC 602-… för att aktivera koder för dörranrop.
Manöverelement:
En C-knapp för att radera felaktiga inmatningar samt en Tö-knapp för att öppna dörren direkt. Denna dörröppningsfunktion kan även styras via ett redan befintligt tidsur. LED som statusindikering (extern potentialfri kontakt).
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 140 mA
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

Buss-internapparater plug+play

AIB 150-01
Audio-inomhusstation Siedle Basic: Högtalande telefon för utanpåliggande montering.
En första apparat med alla väsentliga funktioner i Siedle-kvalitet. Reducerad, ergonomiskt optimerad design, enkel att använda, klar symbolik och utmärkt akustik.

Funktioner
Anropa, tala, öppna dörren, ljus

Höjdpunkter
• Intuitiv, säker användning med endast två knappar som inte kan förväxlas
• Knappdesign med tillräckligt avstånd reducerar risken för felaktig manövrering (öppna dörren av misstag)
• Fantastisk återgivning av talet och hög ljudstyrka tack vare optimerad akustik
• Automatiserad idrifttagning (Plug+Play)
• Praktisk 2-stegs-montering: Bottenplatta med anslutningsklämmor, kan installeras i förväg, slutmontering utan verktyg
• Täcker alla vanliga dosor för infälld montering utan extra ram

Andra egenskaper
• LED-statusindikator: Ankommande anrop, aktivt samtal, signalavstängning
• 11 anropssignaler
• Anropsdifferentiering: Våningsplansanrop, 2 dörranrop och ankommande internanrop
• Ljudstyrkan för talet och anropet kan ställas in i fem steg
• Parallellkoppling för upp till fyra apparater
• Dörröppnings-/ ljusfunktion via buss-ledning
• Manuell inkoppling av dörren även utan dörranrop

Tillverkad i Tyskland
Designad, konstruerad och producerad i Furtwangen i Schwarzwald

Tekniska data
Driftsspänning: via In-Home-bussen
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 79 x 133 x 23

BFC 850-0
Högtalande svarsapparat Comfort Intercom för Siedle In-Home-bussen.
Med funktionerna anropa, tala, öppna dörren, ljus, våningsplansanrop, kopplings-/styrfunktioner och intern kommunikation.
Egenskaper:
• Integrerad avlyssningsspärr
• Signalavstängning med statusindikering
• Parallellkoppling av 4 högtalande buss-telefoner Comfort (från den tredje apparaten krävs PRI 602-… USB och ZBVG 650-… för programmeringen)
• Anropsdifferentiering för våningsplansanrop, 2 dörranrop och internanrop
• Programmera återuppringning
• Anropsgenerator med 11 tonföljder, inkl. gonggong
• Ljudstyrkan för anropet kan ställas in i 5 steg till max. 83 dB(A)
• Dörröppnar-/ ljusfunktion finns alltid till hands via buss-ledare
• Det är alltid möjligt att koppla in en dörr
• 8 lysdioder för indikering (t.ex. öppen dörr)
• 8 funktionsknappar, 7 kan programmeras fritt och beläggas dubbelt. Knapparnas funktion kan tilldelas valfritt utan extra installation och kan utlösas via buss-ledare, för t.ex. interntelefoni
• Mottagning av dörranrop
• Stor knapp (som tal-/styrknapp)
• Bottenplatta med anslutningklämmor, kan installeras i förväg
• Tillbehör parallellkoppling ZPSF 850-…, för att parallellt kunna koppla in ytterligare max. 4 högtalande buss-telefoner, kan installeras vid senare tillfälle.
• Tillbehöret anknytningsrelä ZARF 850-… kan installeras vid senare tillfälle
• Med bordstillbehöret ZTS 800-… kan den användas som bordsapparat
• Vidarebefordran av anrop
• Gruppmeddelande
• Automatisk mottagning av samtal vid internt anrop
• DoorMatic
Driftsspänning: via In-Home-bussen
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 91 x 201 x 27

BTS 850-02
Buss-telefon Standard för Siedle In-Home-bussen.
Med funktionerna anropa, tala, öppna dörren, ljus och våningsplansanrop.
Egenskaper:
• Hörselskydd, integrerad avlyssningsspärr
• Signalavstängning med statusindikering
• Parallellkoppling av max. 4 buss-telefoner Standard (från den tredje apparaten krävs PRI 602-… USB och ZBVG 650-… för programmeringen).
• Anropsdifferentiering för våningsplansanrop, 2 dörranrop och internanrop.
• Dörröppningsknapp
• Knappen för ljus och signalavstängning kan konfigureras fritt och beläggas dubbelt.
• Anropsgenerator med 11 tonföljder, inkl. gonggong
• Ljudstyrkan för anropet kan ställas in i 5 steg till max. 83 dB(A)
• Dörröppnar-/ ljusfunktion finns alltid till hands via buss-ledare
• Det är alltid möjligt att koppla in en dörr
• Tillbehöret anknytningsrelä ZAR 850-… kan installeras vid senare tillfälle, för att t.ex. koppla in en extra signalapparat.
• Bottenplatta med anslutningklämmor, kan installeras i förväg.
• Med bordstillbehöret ZTS 800-… kan den användas som bordsapparat.
Driftsspänning: via In-Home-bussen
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 91 x 201 x 46

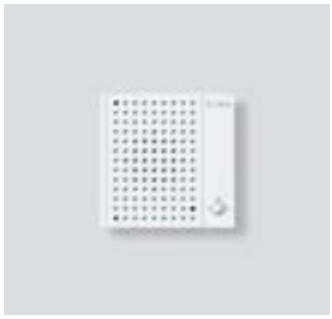
BTC 850-02
Buss-telefon Comfort för Siedle In-Home-bussen.
Med funktionerna anropa, tala, öppna dörren, ljus, våningsplansanrop, kopplings-/styrfunktioner och intern kommunikation.
Egenskaper:
• Hörselskydd, integrerad avlyssningsspärr
• Signalavstängning med statusindikering
• Parallellkoppling av 4 buss-telefoner Comfort (från den tredje apparaten krävs PRI 602-… USB och ZBVG 650-… för programmeringen)
• Anropsdifferentiering för våningsplansanrop, 2 dörranrop och internanrop
• Anropsgenerator med 11 tonföljder, inkl. gonggong
• Ljudstyrkan för anropet kan ställas in i 5 steg till max. 83 dB(A)
• Dörröppnar-/ ljusfunktion finns alltid till hands via buss-ledare
• Det är alltid möjligt att koppla in en dörr
• 8 lysdioder för indikering (t.ex. öppen dörr)
• 8 funktionsknappar, 7 kan programmeras fritt och beläggas dubbelt. Knapparnas funktion kan tilldelas valfritt utan extra installation och kan utlösas via buss-ledare, för t.ex. interntelefoni
• Mottagning av dörranrop
• DoorMatic
• Vidarebefordran av anrop
• Bottenplatta med anslutningklämmor, kan installeras i förväg
• Tillbehör parallellkoppling ZPS 850-…, för att kunna koppla ytterligare max. 4 buss-telefoner parallellt, kan installeras vid senare tillfälle
• Tillbehöret anknytningsrelä ZAR 850-… kan installeras vid senare tillfälle
• Med bordstillbehöret ZTC 800-… kan den användas som bordsapparat
Driftsspänning: via In-Home-bussen
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 106 x 201 x 46

Gestaltningsvarianter utan beklädnad	**Beställningskod hölje Vit**	**Beställningskod hölje Svart**
Vit	…W	-
Svart	-	…S
Gestaltningsvarianter med beklädnad	**Beställningskod hölje Vit**	**Beställningskod hölje Svart**
Rostfritt stål	…E/W	…E/S
Aluminium	…A/W	…A/S
Vit-Högglans	…WH/W	…WH/S
Svart-Högglans	…SH/W	…SH/S
PVD Svart	…ES/W	…ES/S
PVD Koppar	…EK/W	…EK/S
PVD Mässing	…EM/W	…EM/S
PVD Titan	…ET/W	…ET/S

Exempel BTS 850-02 W
Andra utföranden på förfrågan

Hänvisningar:
Apparaterna ur designlinjen Basic kan erhållas i vitt utan beklädnad.

Tillbehör



BNS 750-02
Buss-sidosignalapparat i platt utförande för utanpåliggande montering med högtalare, ljudstyrka som kan regleras utifrån och elektronisk anropsgenerator, kan programmeras parallellt med en buss-inomhusapparat.
Räknas som deltagare inom gränsen för 465 apparater (deltagare).
Anropsdifferentiering för våningsplans- och dörranrop.
Driftsspänning: via In-Home-bussen
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 107 x 107 x 25

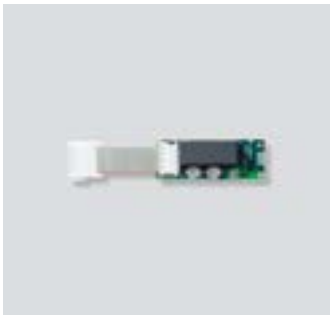
ZTS 800-01
Tillbehörsbord för telefonen BTS/ BFC 850-… och HTS 811-… för omrustningen från vägg- till bordsapparat. Halksäker konsol med 2 gummifötter men utan anslutningsdosa UAE 8(8).
Bordstillbehöret finns även i svart.
Anslutningskabel: 8-ledare, längd 3 m

ZTC 800-0
Tillbehörsbord för telefonen BTC 850-… och HTC 811-… för omrustningen från vägg- till bordsapparat. Halksäker konsol med 2 gummifötter men utan anslutningsdosa UAE 8/8(8).
Bordstillbehöret finns även i svart.
Anslutningskabel: 2 x 8-ledare, längd 3 m

ZAR 850-0
Tillbehör anknytningsrelä för montering i buss-telefonerna BTS 850-… eller BTC 850-…
Universellt kopplingsrelä med en potentialfri kontakt för sidosignalapparat, videostyrning eller kopplingsrelä, en potentialfri kopplingskontakt.
Typ av kontakt: Slutkontakt 15 V AC, 30 V DC, 2 A
Kopplingstid: 0,4 sek. till 19 min. via programvaran för buss-programmering BPS 650-… V2.x programmerbar

ZARF 850-0
Tillbehör anknytningsrelä för högtalande telefon för montering i den högtalande buss-telefonen BFC 850-… Universellt kopplingsrelä för t.ex. sidosignalapparat, videostyrning eller kopplingsrelä.
Typ av kontakt: Slutkontakt 15 V AC, 30 V DC, 1 A
Kopplingstid: 0,4 sek. till 19 min. via programvaran för buss-programmering BPS 650-… V2.x programmerbar

ZPS 850-0
Tillbehörsparallellkoppling för montering i buss-telefonen Comfort BTC 850-…
För att försörja telefonen, när fler an 4 telefoner ska ringa samtidigt.
Max. 8 BTC 850-… kan ringa samtidigt.
Dessutom behövs det en NG 602-… eller en VNG 602-… för försörjningen.
Driftsspänning: 20–30 V DC
Driftsström: max. 100 mA



ZPSF 850-0
Tillbehörsparallellkoppling frihandssamtal för montering i den högtalande svarsapparaten Comfort Intercom BFC 850-…
Kretskort för anslutning av ytterligare en försörjning.
Krävs, när fler än 4 högtalande svarsapparater BFC 850-… ska anropas samtidigt eller för varje BFC 850-…, som ska kunna mottaga ett gruppmeddelande.
Dessutom behövs det en NG 602-… eller en VNG 602-… för försörjningen.
Driftsspänning: 20–30 V DC
Driftsström: max. 100 mA

Försörjnings-/Styrapparater

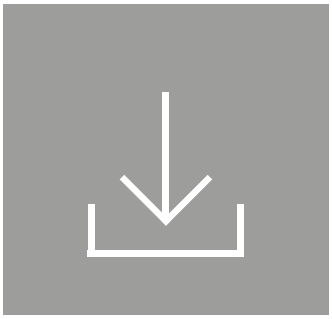
BNG 650-0
Buss-nätaggregat för Siedle In-Home-buss: audio i kopplingspanelhöljet för försörjningen av buss-deltagarna.
Som tillval finns ett extra uttag för tillbehörs-buss-försörjningsapparaten ZBVG 650-…
Reläkontakt för dörröppnare och ljus.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 200 mA
Utgångsspänning: 27,5 V DC, 12 V AC
Utgångsström: 0,5 A DC, 1 A AC
Säkring: primär Si 1 T 250 mA L, sekundär kortslutningssäker
Typ av kontakt: 2 slutkontakter 24 V, 2 A
Skyddstyp: IP 30
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 9
Mått (mm) B x H x D: 162 x 89 x 60

BNG 650-1 USA
Driftsspänning:
125 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 360 mA
Säkring: Primär Si 1 T 500 mA T, sekundär kortslutningssäker
Ytterligare tekniska data, se ovan.

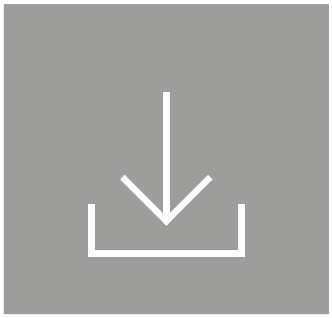
ZBVG 650-0
Tillbehörs-buss-försörjning som instickskort för montering i buss-nätaggregatet BNG 650-… eller buss-videonätaggregatet BVNG 650-… med 8-poligt modularjack för anslutningen av programmeringsgränssnittet PRI 602-… USB.
Behövs i anläggningar med fler än en sträng, eller för att kunna programmera In-Home-bussen med hjälp av en Windows-PC och PRI 602-… USB. Tillåtet endast en gång i Siedle In-Home-bussen.

BIM 650-02
Buss-gränssnittsmodul i kopplingspanelhölje, för förbindningen mellan Siedle Vario-bussen och Siedle In-Home-bussen.
Den behövs alltid, när en buss-dörrhögtalare ska utrustas med en COM eller en DRM förutom eller i stället för direktanropsknappar.
Driftsspänning: 12 V AC från TR 602-…
Driftsström: 50 mA
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

PRI 602-01 USB
Programmeringsgränssnitt PRI 602-… USB i kopplingspanelhöljet förbinder en Windows-PC via USB-gränssnittet med Siedle In-Home-bussen och Siedle Vario-bussen.
Anslutning till nätaggregaten BNG 650-… och BVNG 650-… med ZBVG 650-…
Gränssnitt till Siedle In-Home-bussen via 8-poligt modularjack eller via skruvklämmor.
Till en PC kan endast en PRI 602-… USB anslutas.
Driftsspänning: 10–15 V AC eller 10–30 V DC
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60



BPS 650-0
Programvara för bussprogrammering av In-Home-buss-anläggningar. För detta behövs programmeringsgränssnittet PRI 602-… tillsammans med en BIM 650-… resp. PRI 602-… USB.



PRS 602-02
Programmeringsprogram som lämpar sig för att programmera Vario-busskomponenter.
Systemförutsättningar: Windows-PC – Vista, Win 7/8/10

ZWA 640-0
Tillbehör modular-anslutningsdosa för montering i kopplingspanelhöljet.
Monteringsdosa för 4-/6-/8-poliga modularjack.
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 1
Mått (mm) B x H x D: 18 x 90 x 60

TR 603-0
Transformator i kopplingspanelshölje för att försörja systemkomponenter och extra komponenter.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 100 mA
Utgångsspänning: 12 V AC
Utgångsström: max. 1,3 A
Säkring: Termiskt säkrad primär, sekundär kortslutningssäker
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

TR 602-01
Transformator i kopplingspanelhölje, för att försörja extra komponenter.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 170 mA
Utgångsspänning: 12 V AC
Utgångsström: max. 2,5 A
Säkring: Primär Si1 T 200 mA L, Termiskt säkrad
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

TR 602-1 USA
Driftsspänning:
125 V AC, +6 %/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 310 mA
Säkring: Primär Si1 T 400 mA L
Ytterligare tekniska data, se ovan.

NG 602-01
Nätaggregat i kopplingspanelhölje för 1+n-tekniken, samt för försörjningen av extra komponenter. Inklusive funktionslysdioder.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 200 mA
Utgångsspänning: 23,3 V DC, 12 V AC
Utgångsström: 0,3 A DC, 1,6 A AC
Säkring: Primär Si1 T 200 mA L
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

TÖ 615-0
Insticks-dörröppnare med platt låsbleck, hammarslag lackerat i grått, kan användas för DIN höger eller DIN vänster.
Passar för tunga hus- och rumsdörrar, låsbleck, hålat, öppnaren är symmetriskt uppbyggd. Låsfall och cylinderjustering möjligt efter monteringen. Öppnarfallet kan justeras vågrätt max. 4 mm i de ovalt frästa skruvhålen.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 400 mA
Lindningsmotstånd: ca. 20 Ohm

TÖ 618-0 E
Insticks-dörröppnare med platt låsbleck, hammarslag lackerat i grått, kan användas för DIN höger eller DIN vänster.
Mekanisk upplåsning genom tippspak möjligt.
Passar för tunga hus- och rumsdörrar, låsbleck, hålat, öppnaren är symmetriskt uppbyggd. Låsfall och cylinderjustering möjligt efter monteringen. Öppnarfallet kan justeras vågrätt max. 4 mm i de ovalt frästa skruvhålen.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 400 mA
Lindningsmotstånd: ca. 20 Ohm

Koppling/styrning

BSE 651-0
Buss-kopplingsenhet för DIN-skenan, med bistabilt relä.
Kan styras via buss-ingångsmodulen BEM, buss-telefonernas funktionsknappar (inkl. dörröppningsknappen) eller en dörrstations ljus- eller anropsknapp.
BSE-kopplingskontakten kan utlösas samtidigt som dörröppningskontakten.
Allokeringen sker via buss-programmeringsprogrammet BPS 650-… Kopplingsfunktionen kan endast programmeras inom en sträng och endast för en dörrstation. Med dörröppningsknappen kan kopplingsfunktionen utlösas antingen från bara vissa eller från alla inomhusstationerna.
Typ av kontakt: Omkopplare max. 30 V DC, 5 A
Kopplingstid: Kan ställas in, alt. kopplas in/från
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 1
Mått (mm) B x H x D: 18 x 90 x 60

BEM 651-0
Buss-ingångsmodul för DIN-skenan.
Med en utgång för att utlösa kopplingsfunktioner alt. sända meddelanden på In-Home-bussen.
Aktivering möjlig via potentialfri kontakt eller 4–30 V DC, 10 mA.
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 1
Mått (mm) B x H x D: 18 x 90 x 60

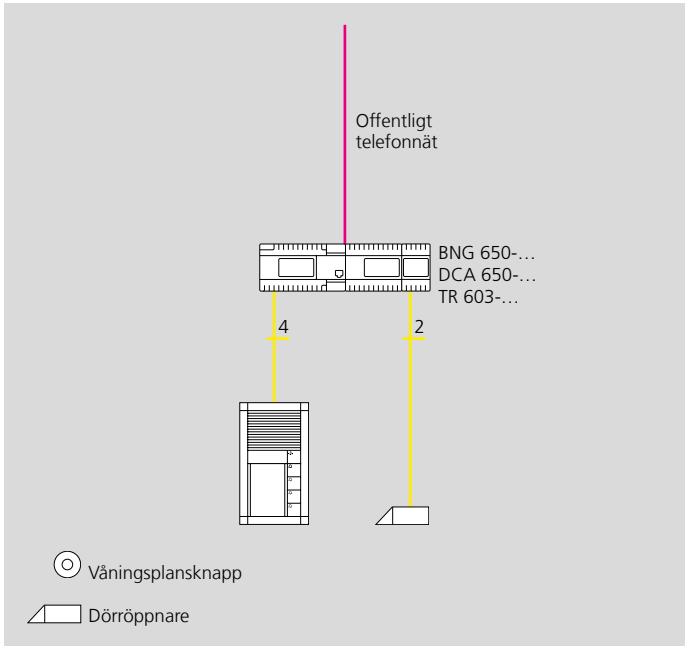
BSM 650-02
Buss-kopplingsmodul i kopplingspanelhölje med 4 integrerade reläer, vardera med en potentialfri arbetskontakt.
Programmerade funktioner som kan styras via systemdeltagarnas programmerbara knappar eller parallellt till en dörranropsknapp för att styra en extern signalapparat.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 240 mA
Typ av kontakt: 4 slutkontakter max 24 V, 2 A
Kopplingstid: Kan ställas in från 1 till 10 sek
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

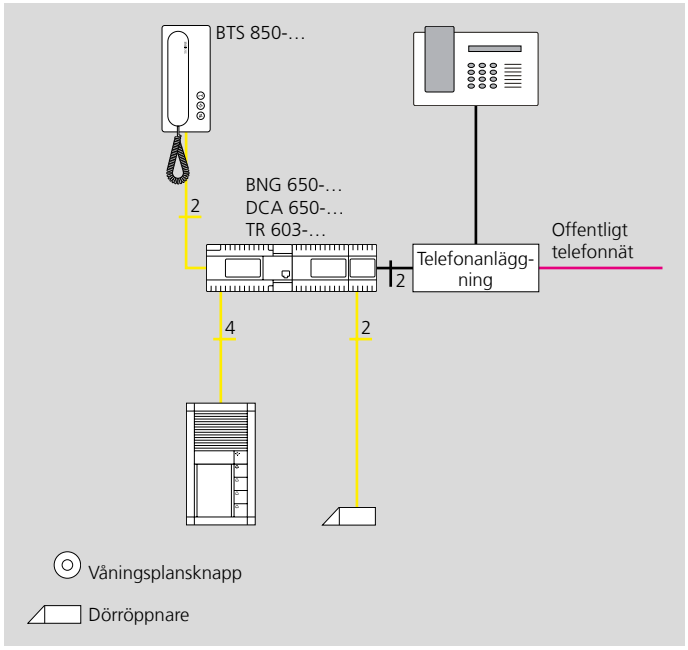
BSE 650-02
Buss-kopplingsenhet med bistabilt relä, lämpar sig för montering in i en 70-dosa.
För att realisera olika kopplingsscenarier.
Kan styras via buss-ingångsmodulen BEM, buss-telefonernas funktionsknappar (inkl. dörröppningsknappen) eller en dörrstations ljus- eller anropsknapp.
Försörjning via In-Home-bussen
Tillåten kopplingseffekt:
- Glödlampor max. 1300 W
- Lysrör max. 800 W
- Duo-lysrör max. 1200 W
- Parallellkompenserade lysrör max. 400 W

Typ av kontakt: Omkopplare max. 250 V AC, 6 A
Kopplingstid: Kan ställas in, alt. kopplas in/från
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Mått (mm) ø x H: 51 x 23

BEM 650-02
Buss-ingångsmodul för montering i 70-dosa med ingång, för att utlösa kopplingsfunktioner resp. aktivera meddelanden på In-Home-bussen.
Aktivering möjlig via potentialfri kontakt eller 4–30 V DC, 10 mA.
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Mått (mm) ø x H: 51 x 23

Telefon-gränssnitt DoorCom-Analog





Med DoorCom-Analog kan de anropsnummer/telefoner som har tilldelats anropsknapparna väljas från dörrhögtalaren. Anslutningen måste utföras på en analog telefonanslutning.

Enfamiljshus med en eller flera dörrstationer
som via DoorCom-analog ansluts till en befintlig a/b-telefon med en ”mini-telefonanläggning”.

DCA 650-02
DoorCom-Analog i kopplingspanelhöljet som gränssnitt för Siedle In-Home-bussen förbinder porttelefonsystemet med telefonanläggningar via anläggningens analoga anslutning.
• Beroende på programmering och anläggningens utbyggnad upp till 31 anropsmål
• Max. 6 styrfunktioner kan utföras via BSM/BSE 650-… per DTMF-val
• Målriktat val av max. 3 dörrhögtalare utan extra installation
• Målriktat val av den dörr som anropades senast
• Konfiguration direkt på apparaten via 6 knappar och alfanumerisk display
• Följande anropsmöjligheter kan tilldelas (vardera max. 22 tecken):
• Direktanrop:
– Målriktat deltagaranrop
– Gruppanrop (beroende på TK-anläggning)
– Samlade anrop (beroende på TK-anläggning)
– Anrop till sidoanslutningar, till telenätet eller mobiltelefoner
• Kedjeanrop:
– När det inte tas emot/när det är upptaget
• Systemfunktion dörröppnare och ljus per DTMF-val
• DoorMatic-funktion för 1 anropsingång, med/utan signalering av dörranrop
• Vidarekoppling av anropet till ett centralt ställe (portvakt)
• Dag-/nattkoppling till alternativa anropsmål (beroende på kundens TK-anläggning)
• Vidarekoppling till extern deltagare
• Flera DCA i ett kommunikationssystem resp. till en TK-anläggning möjligt
• Tiden för anropet och samtalet kan ställas in
• Anropsdifferentiering för dörranrop från olika dörrstationer möjligt (max. 2)
• Anropsdifferentiering från olika anropsingångar möjligt (max. 2)
• PIN-skydd som kan aktiveras, för t.ex. programmering, dörröppnare, kopplingsfunktioner och aktivering av funktioner
• Tidsstyrd aktivering/avaktivering av t.ex. DoorMatic, vidarebefordran av anrop, dag-/nattkoppling osv. möjligt via tillbehöret DCSF 600-… och ett befintligt tidsur
• Uttag för HT 811-… Servicehörlur
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 100 mA
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

DCSF 600-0
DoorCom kopplings-/och fjärrstyrningsgränssnitt, kan användas i DCA 612-… och DCA 650-…
• 3 potentialfria utgångar som kan programmeras fritt, t.ex. för:
– decentraliserad dörröppnare, ljus
– sidosignalapparat/tidsberoende videostyrning
– knappar eller brytare
– målriktat dörrval i 1+n-system
– Anknytning av monitorer (direkt tilldelning till anropsingångarna)
• 3 ingångar som kan programmeras fritt, t.ex. för
• Inmatning av kod för:
– Utlösning av kopplingsfunktioner, Tö/Li via BSM/BSE/SFC i Siedle-systemet
– Inkoppling av video-/ljus via BMM osv.
• Aktivering/avaktivering av funktioner, via redan befintligt tidsur, som t.ex.
– kedjeanrop, DoorMatic, portvakt, dag-/nattkoppling osv.
• Val av anropsnummer för att signalera händelser med signaltoner till:
- Målriktat deltagaranrop
– Anrop till sidoanslutningar, till telenätet resp. mobiltelefoner
– Möjligt att kombinera nummerfunktionerna för koder och anrop
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 100 mA
Styrspänning / -ström: 4–30 V DC, max. 5 mA, 4–20 V AC, max. 5 mA
Typ av kontakt: 3 slutkontakter 12 V AC, 24 V DC, 2 A

Observera
Möjligheten att använda vissa egenskaper kan variera beroende på vilken telefonanläggning som används. För närmare upplysningar, kontakta tillverkaren av din telefonanläggning.
• Direkt mottagning av dörranrop kan programmeras.
Då är ingen kedjeanropsfunktion längre möjlig.
• Valet av deltagare sker genom DTMF-val.
• Deltagarna måste vara DTMF-kompatibla.

Installationsexempel
Siedle In-Home-buss: Audio med Compact infälld montering

	1 Lägenhet	2 Lägenheter	3 Lägenheter	4 Lägenheter
Siedle Compact infälld	1 CAU 850-1-0	1 CAU 850-2-0	1 CAU 850-4-0	1 CAU 850-4-0
Strömförsörjning	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0
Audio-inomhusstation Siedle Basic	1 AIB 150-01	2 AIB 150-01	3 AIB 150-01	4 AIB 150-01
Högtalande svarsapparat				
Comfort Intercom	1 BFC 850-0 W	2 BFC 850-0 W	3 BFC 850-0 W	4 BFC 850-0 W
Buss-telefon Standard	1 BTS 850-02 W	2 BTS 850-02 W	3 BTS 850-02 W	4 BTS 850-02 W
Buss-telefon Comfort	1 BTC 850-02 W	2 BTC 850-02 W	3 BTC 850-02 W	4 BTC 850-02 W

Siedle In-Home-buss: Audio med Compact utanpåliggande montering

	1 Lägenhet	2 Lägenheter	3 Lägenheter	4 Lägenheter
Siedle Compact utanpåliggande montering	1 CA 850-1	1 CA 850-2	1 CA 850-4	1 CA 850-4
Strömförsörjning	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0
Audio-inomhusstation Siedle Basic	1 AIB 150-01	2 AIB 150-01	3 AIB 150-01	4 AIB 150-01
Högtalande svarsapparat				
Comfort Intercom	1 BFC 850-0 W	2 BFC 850-0 W	3 BFC 850-0 W	4 BFC 850-0 W
Buss-telefon Standard	1 BTS 850-02 W	2 BTS 850-02 W	3 BTS 850-02 W	4 BTS 850-02 W
Buss-telefon Comfort	1 BTC 850-02 W	2 BTC 850-02 W	3 BTC 850-02 W	4 BTC 850-02 W

Siedle In-Home-buss: Audio med Vario systemet för infälld montering

	1 Lägenhet	2 Lägenheter	3 Lägenheter	4 Lägenheter	4 Lägenheter	12 Lägenheter
Dörrhögtalarmodul	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04
Knappmodul	1 BTM 650-01	1 BTM 650-02	1 BTM 650-03	1 BTM 650-04	2 BTM 650-04	3 BTM 650-04
Hölje för infälld montering	1 GU 611-2/1-0	1 GU 611-2/1-0	1 GU 611-2/1-0	1 GU 611-2/1-0	1 GU 611-3/1-0	1 GU 611-4/1-0
Monteringsram	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-3/1-0	1 MR 611-4/1-0
Kantram	1 KR 611-2/1-0	1 KR 611-2/1-0	1 KR 611-2/1-0	1 KR 611-2/1-0	1 KR 611-3/1-0	1 KR 611-4/1-0
Fördelning	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0
Audio-inomhusstation Siedle Basic	1 AIB 150-01	2 AIB 150-01	3 AIB 150-01	4 AIB 150-01	8 AIB 150-01	12 AIB 150-01
Högtalande svarsapparat						
Comfort Intercom	1 BFC 850-0 W	2 BFC 850-0 W	3 BFC 850-0 W	4 BFC 850-0 W	8 BFC 850-0 W	12 BFC 850-0 W
Buss-telefon Standard	1 BTS 850-02 W	2 BTS 850-02 W	3 BTS 850-02 W	4 BTS 850-02 W	8 BTS 850-02 W	12 BTS 850-02 W
Buss-telefon Comfort	1 BTC 850-02 W	2 BTC 850-02 W	3 BTC 850-02 W	4 BTC 850-02 W	8 BTC 850-02 W	12 BTC 850-02 W

Siedle In-Home-buss: Audio med Vario systemet för utanpåliggande montering

	1 Lägenhet	2 Lägenheter	3 Lägenheter	4 Lägenheter	4 Lägenheter	12 Lägenheter
Dörrhögtalarmodul	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04
Knappmodul	1 BTM 650-01	1 BTM 650-02	1 BTM 650-03	1 BTM 650-04	2 BTM 650-04	3 BTM 650-04
Hölje för utanpåliggande montering	1 GA 612-2/1-0	1 GA 612-2/1-0	1 GA 612-2/1-0	1 GA 612-2/1-0	1 GA 612-3/1-0	1 GA 612-4/1-0
Monteringsram	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-3/1-0	1 MR 611-4/1-0
Fördelning	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0
Audio-inomhusstation Siedle Basic	1 AIB 150-01	2 AIB 150-01	3 AIB 150-01	4 AIB 150-01	8 AIB 150-01	12 AIB 150-01
Högtalande svarsapparat						
Comfort Intercom	1 BFC 850-0 W	2 BFC 850-0 W	3 BFC 850-0 W	4 BFC 850-0 W	8 BFC 850-0 W	12 BFC 850-0 W
Buss-telefon Standard	1 BTS 850-02 W	2 BTS 850-02 W	3 BTS 850-02 W	4 BTS 850-02 W	8 BTS 850-02 W	12 BTS 850-02 W
Buss-telefon Comfort	1 BTC 850-02 W	2 BTC 850-02 W	3 BTC 850-02 W	4 BTC 850-02 W	8 BTC 850-02 W	12 BTC 850-02 W

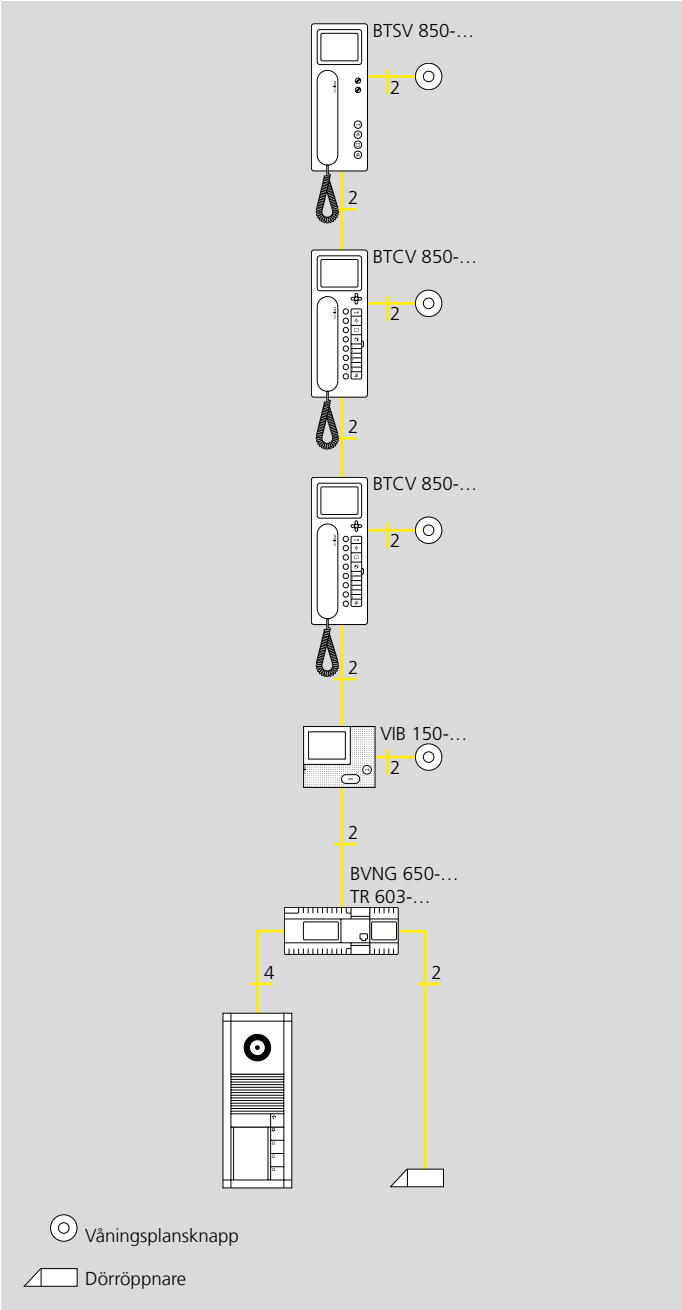
Siedle In-Home-buss: Audio med inbyggbar dörrhögtalare

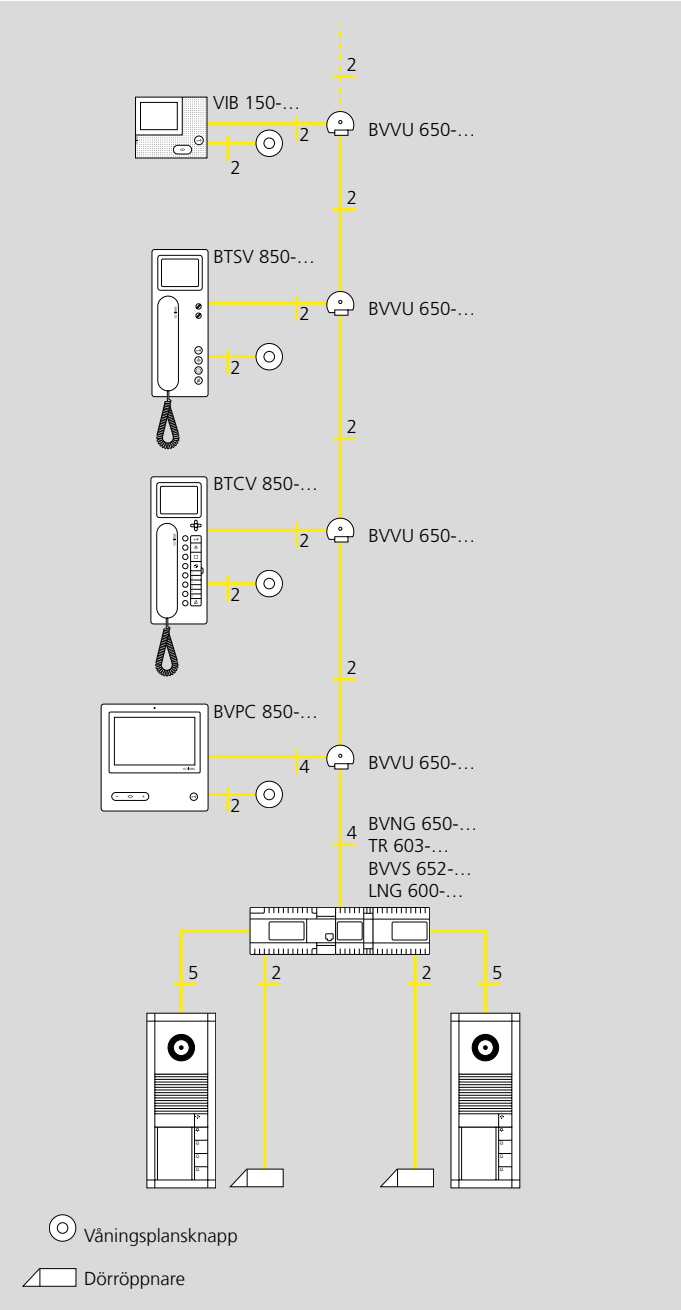
	1 Lägenhet	2 Lägenheter	3 Lägenheter	4 Lägenheter	4 Lägenheter	12 Lägenheter
Infällbar buss-dörrhögtalare	1 BTLE 051-04	1 BTLE 051-04	1 BTLE 051-04	1 BTLE 051-04	1 BTLE 051-04	1 BTLE 051-04
Strömförsörjning	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0
Audio-inomhusstation Siedle Basic	1 AIB 150-01	2 AIB 150-01	3 AIB 150-01	4 AIB 150-01	8 AIB 150-01	12 AIB 150-01
Högtalande svarsapparat						
Comfort Intercom	1 BFC 850-0 W	2 BFC 850-0 W	3 BFC 850-0 W	4 BFC 850-0 W	8 BFC 850-0 W	12 BFC 850-0 W
Buss-telefon Standard	1 BTS 850-02 W	2 BTS 850-02 W	3 BTS 850-02 W	4 BTS 850-02 W	8 BTS 850-02 W	12 BTS 850-02 W
Buss-telefon Comfort	1 BTC 850-02 W	2 BTC 850-02 W	3 BTC 850-02 W	4 BTC 850-02 W	8 BTC 850-02 W	12 BTC 850-02 W

Siedle In-Home-buss: Audio med Siedle Classic

	1 Lägenhet	2 Lägenheter	3 Lägenheter	4 Lägenheter	4 Lägenheter
Dörrstation	1 F CL A 01 B-0	1 F CL A 02 B-0	1 F CL A 03 B-0	1 F CL A 04 B-0	1 F CL A 08 B-0
Strömförsörjning	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0	1 BNG 650-0
Audio-inomhusstation Siedle Basic	1 AIB 150-01	2 AIB 150-01	3 AIB 150-01	4 AIB 150-01	8 AIB 150-01
Högtalande svarsapparat					
Comfort Intercom	1 BFC 850-0 W	2 BFC 850-0 W	3 BFC 850-0 W	4 BFC 850-0 W	8 BFC 850-0 W
Buss-telefon Standard	1 BTS 850-02 W	2 BTS 850-02 W	3 BTS 850-02 W	4 BTS 850-02 W	8 BTS 850-02 W
Buss-telefon Comfort	1 BTC 850-02 W	2 BTC 850-02 W	3 BTC 850-02 W	4 BTC 850-02 W	8 BTC 850-02 W

Systemhus/egenskaper





Allmänt

- Automatisk programmering Plug+Play
- Installation valfritt med slingkoppling, stickledning eller stjärnformigt
- 2-tråds-buss-teknik
- YR-garanti
- Med backspänningsskydd
- Kortslutningssäker
- Befintliga ringklockor/talanläggningar kan utan problem utrustas i efterhand
- Föga arbete med kabeldragningen vid en ny installation
- Dörrstationen kan väljas fritt (Siedle Compact, Vario, Steel eller Classic)
- Inomhusstationerna kan väljas fritt

Systemfunktioner

- Maximalt 465 deltagare
- Fastnätsanslutning via Door-Com-analog, nätverksanslutning via Smart Gateway
- Upp till 15 samtalsvägar (med extra apparater och extra installation)
- Anläggningar med flera dörrar utan extra apparater
- Internkommunikation utan extra apparater
- Våningsplansdörrhögtalare med anropsdifferentiering utan extra apparater
- Kopplings-/styrfunktioner utan extra installation i stammen
- Parallellkoppling med upp till 8 video-inomhuskommunikationsställen (med extra försörjning). För programmeringen krävs PRI 602-01 USB och ZBVG 650-0

Utrustning inomhusapparater

- Akustisk och optisk signalering av anropen
- Signalavstängning med optisk indikering
- Briljanta TFT-färgmonitorer
- Valvis med utanpåliggande montering eller som bordsvariant

Dessutom hos Comfort-modellerna:

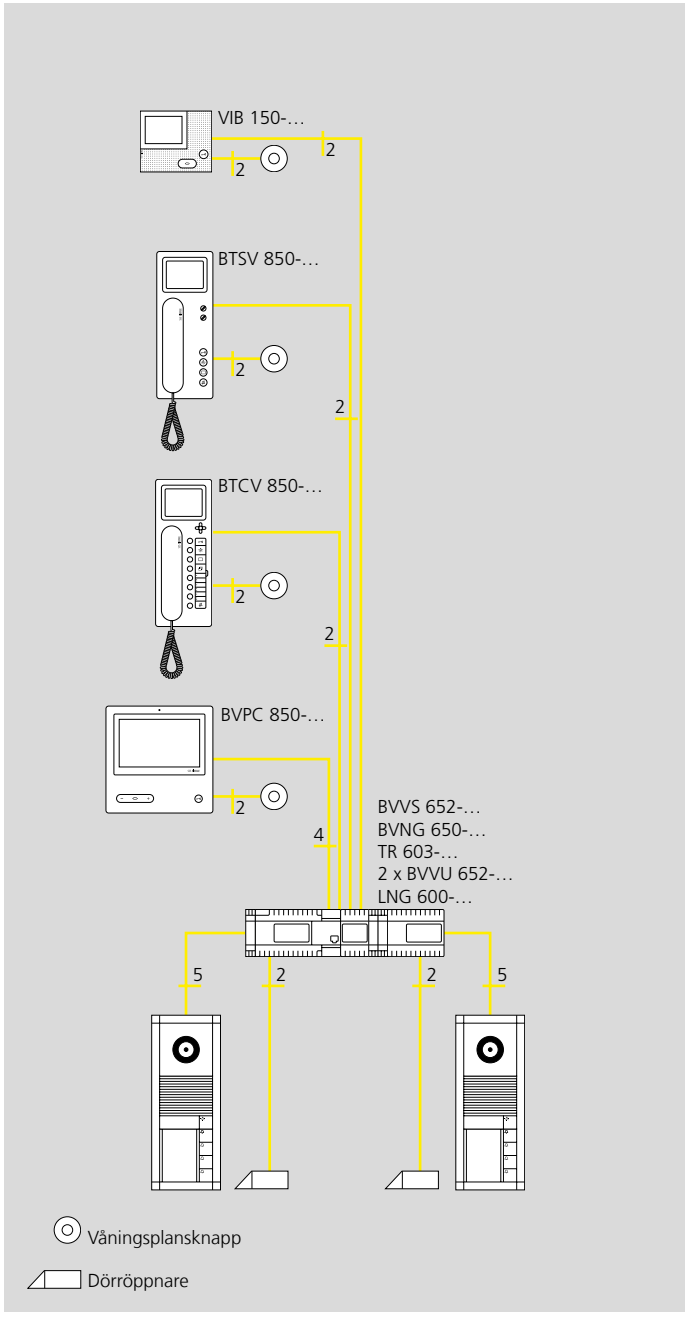
- Elektronisk zoomning och förskjutning av bildavsnittet
- Användning med OSD-menysystemet
- Integrerat bildminne (extra försörjning behövs), kan utvidgas med tillvalbart SD-kort
- DoorMaticfunktion
- Vidarebefordran av anrop
- 8 integrerade funktionsknappar för dörröppnare, internanrop, dörrval eller kopplings-/styrbefäl
- 8 indikerings-LED utan extra ledningsdragning

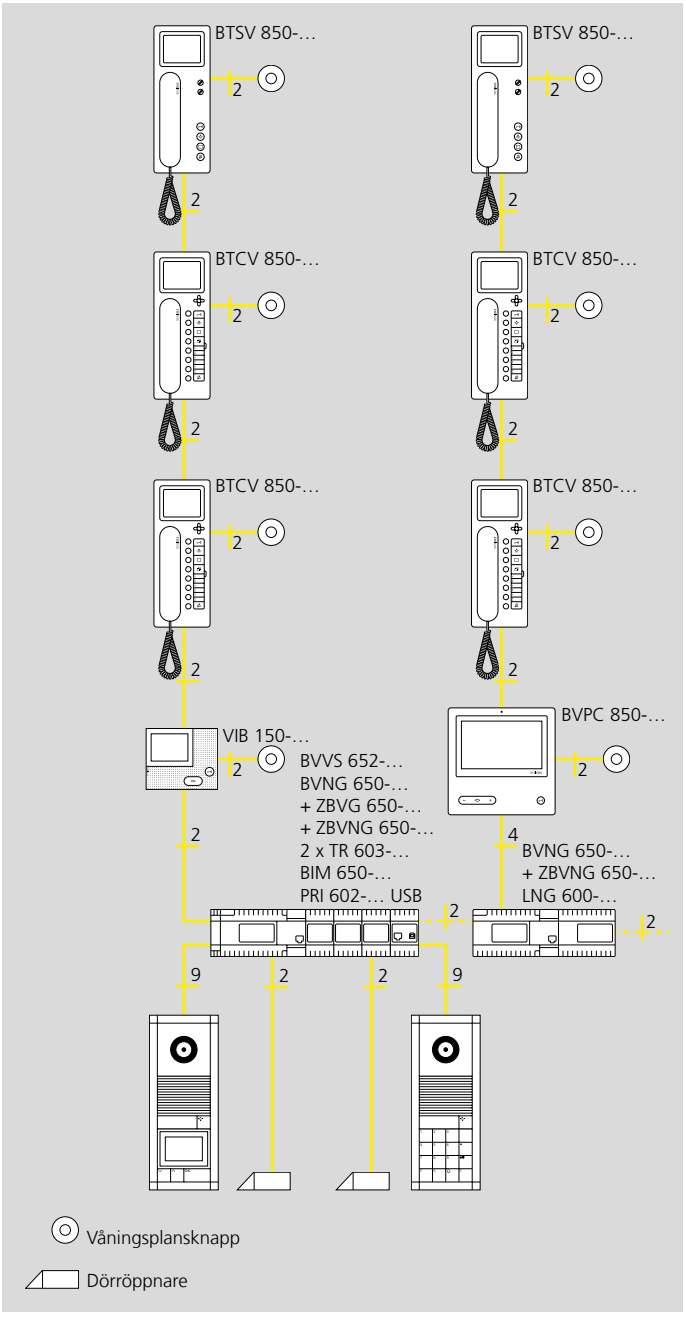
Andra Intercom-funktioner för de högtalande telefonerna Comfort:

- Återuppringningsfunktion
- Internt gruppanrop
- Gruppmeddelande
- Automatisk mottagning av samtalet

För programmeringen behövs en BPS 650-0 V2.xx

De olika apparaternas utrustningsegenskaper kan avvika från varandra.





Digital anropsinmatning
På Siedle Vario-bussen, som består av 4 ledare, är det möjligt att ansluta olika inmatnings- och styrdon.

De anslutna telefonerna anropas via en kodlås- eller en display-anropsmodul (elektronisk namnlista). För detta behövs en BIM 650-02 i Siedle In-Home-bussen.

Dörrhögtalare

BTLM 650-04
Buss-dörrhögtalar-modul för Siedle Vario med integrerad högtalare och mikrofon.
Egenskaper:
• Galler på framsidan av väder- och UV-beständig polykarbonat
• Högtalare, ljudstyrkan för talet kan ställas in
• Elektret-mikrofon med lång brukstid
• Ljusknapp med LED-belyst ljussymbol
• Arbetskontakt för dörröppnare, kan styras via redan befintlig buss-ledare utan extra ledningsdragning
• Integrerad kamerastyrning
• Möjligt att ansluta en kodlåsmodul COM 611-… och/eller display-anropsmodul DRM 612-… för att kunna mata in anrop digitalt
• Möjligt att aktivera en akustiskt returinformation, när en anropsknapp trycks in
Det är möjligt att ansluta max. 40 knappmoduler i valfri blandning och därmed upp till max. 160 anropsknappar. 1 BTLM 650-04 motsvarar 2 systemdeltagare.
Typ av kontakt: Slutkontakt 15 V AC, 30 V DC, 2 A
Kopplingstid: TÖ, 3 sek.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Skyddstyp: IP 54
Konstruktionshöjd (mm): 9
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 35

BTLM 651-0
Buss-dörrhögtalarmodul Plus för Siedle Vario med integrerad högtalare och mikrofon, samt extra audio-förstärkare, brusfilter och styrelektronik för statatusindikeringen.
Egenskaper:
• Galler på framsidan av väder- och UV-beständig polykarbonat
• Högtalare, ljudstyrkan för talet kan ställas in
• Tack vare audio-förstärkaren kan ljudstyrkan för talet fördubblas (med extra försörjning)
• Elektret-mikrofon med lång brukstid
• Ljusknapp med LED-belyst ljussymbol
• Potentialfri arbetskontakt för dörröppnare, kan styras via redan befintlig buss-ledare utan extra ledningsdragning
• Integrerad kamerastyrning
• Möjligt att ansluta en statusindikator-modul ZAM 600-… för att kunna signalera driftstatusen optiskt och akustiskt
• Möjligt att ansluta en kodlåsmodul COM 611-… och/eller display-anropsmodul DRM 612-… för att kunna mata in anrop digitalt
• Möjligt att aktivera en akustiskt returinformation, när en anropsknapp trycks in
Det är möjligt att ansluta max. 40 knappmoduler i valfri blandning och därmed upp till max. 160 anropsknappar. 1 BTLM 651-0 motsvarar 2 systemdeltagare.
Typ av kontakt: Slutkontakt 15 V AC, 30 V DC, 2 A
Kopplingstid: TÖ, 3 sek.
Extra försörjning 22–32 V DC
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Skyddstyp: IP 54
Konstruktionshöjd (mm): 9
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 35

BTLE 051-04
Infällbar buss-dörrhögtalare med buss-knappmatris för montering i redan befintliga högtalarutrymmen, dörrkonstruktioner, brevlådor osv.
På buss-knappmatrisen BRMA 050-… kan upp till 12 redan befintliga anropsknappar anslutas direkt.
Egenskaper:
• Högtalare, ljudstyrkan för talet kan ställas in
• Elektret-mikrofon med lång brukstid
• Potentialfri arbetskontakt för dörröppnare, kan styras via redan befintlig buss-ledare utan extra ledningsdragning
• Integrerad kamerastyrning
• Universella fixeringsmöjligheter, kan vid behov skruvas fast direkt på gallret ZJ 051-…
1 BTLE 050-… motsvarar 2 systemdeltagare.
Typ av kontakt: 2 slutkontakter 15 V AC, 30 V DC, 2 A
Kopplingstid: 3 sek.
Skyddstyp: beroende på monteringsförhållandena
Mått (mm) B x H x D:
BTLE 050-04 124 x 60 x 31,
BRMA 050-01 53 x 100 x 17
Mått hölje (mm) B x H x D:
100 x 60 x 31

ZAM 600-01
Statusindikator-modul med optisk och akustisk returinformation. De olika symbolerna med LED-bakgrundsbelysning signalerar tillstånden ”Anrop”, ”Kan ej nås”, ”Tala” och ”Öppna dörr”.
För användning i kommunikationssystemet Siedle-In-Home-buss eller Siedle Multi.
Tillsammans med In-Home-bussen kan den endast användas med buss-dörrhögtalaren Plus BTLM 651-…
Driftsspänning: 12 V AC, 15–32 V DC
Driftsström: 70 mA
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 26

BRMA 050-01
Buss-knappmatris för anslutning av 12 redan befintliga anropsknappar till den infällbara dörrhögtalaren BTLE 050-…/ ATLE 670-…
Max. 14 BRMA 050-… kan anslutas till en 1 BTLE 050-…
Max. 16 BRMA 050-… kan anslutas till en 1 ATLE 670-…
Mått (mm) B x H x D: 53 x 100 x 17

ZTL 051-0
Universal-monteringsadapter för TLE 061-…, BTLE 050-… och TLE 051-…, passar på fixeringen till de hittillsvarande infällbara dörrhögtalarna TL 001, TL 011 och högtalar-mikrofon-systemet M5. Med tillbehöret ljus.
Mått (mm) B x H x D: 20,5 x 10,8 x 0,5

Knappmoduler

BTM 650-01
Buss-knappmodul med ficka för namnskylt och 1 separat anropsknapp med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 94
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 49
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

BTM 650-02
Buss-knappmodul med ficka för namnskylt, 2 namnskyltar och 2 separata anropsknappar med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 44,5
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 49
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

BTM 650-03
Buss-knappmodul med ficka för namnskylt, 3 namnskyltar och 3 separata anropsknappar med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 28
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 32
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

BTM 650-04
Buss-knappmodul med ficka för namnskylt, 4 namnskyltar och 4 separata anropsknappar med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 19,5
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 24
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

DRM 612-01
Displayanropsmodul som inmatningsenhet med 4-radig display för att sända dörranrop.
Kundspecifika data som är sparade i DRM 612-…, visas på displayen. För att kunna bläddra i namnsegmentet alt. namnregistret, finns det två pilknappar ”upp/ned”.
Om det önskade namnet i namnlistan är markerat, så anropas denna deltagare, när knappen OK trycks in.
Det går att ansluta en extern dörröppningsknapp
• Display med 4 rader med vit bakgrundsbelysning per LED
• 3 högt sensibla, slagfria piezo-knappar
• Knappaktivering med akustisk kvittering
• Genomlysta symboler
• Max. 504 deltagare kan programmeras

Programmeringsmöjligheter:
• Med en PC och programmeringsprogrammet TLC via programmeringsgränssnittet PRI 602-… och PRI 602-… USB
• Eller manuellt via knapparna på DRM 612-…
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 200 mA
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

COM 611-02
Kodlåsmodul som inmatningsenhet för att aktivera koder för styrfunktioner tillsammans med Siedle Vario-buss.
• Drift med ingångscontroller EC 602-… för att aktivera koder för styrfunktioner och passerkontroll.
Programmering via PRI 602-… eller PRI 602-… USB och PRS 602-…
• Drift med ingångscontroller TCIP 603-… för att aktivera koder för styrfunktioner och passerkontroll.
Programmering via webbläsare
• Drift med anropscontroller RC 602-… för att aktivera koder för dörranrop.
Manöverelement:
En C-knapp för att radera felaktiga inmatningar samt en Tö-knapp för att öppna dörren direkt. Denna dörröppningsfunktion kan även styras via ett redan befintligt tidsur. LED som statusindikering (extern potentialfri kontakt).
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 140 mA
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

Kameror

BCMC 650-03
Buss-kamera 80 för Siedle Vario med automatisk omkoppling dag/natt (True Day/Night) och integrerad infraröd belysning. Täckningsvinkel horisontalt/vertikalt: ca 80°/60°
Egenskaper:
• Färgsystem: PAL
• Bildupptagare: CMOS-sensor 1/3" 756 x 504 pixel
• Upplösning: 550 TV-linjer
• Objektiv: 2,9 mm
• Mekaniskt justeringsområde: 30° horisontalt/vertikalt
• 2-stegs-värme: 12 V AC max. 130 mA
Skyddstyp: IP 54, IK 10
Omgivningstemperatur: –20 °C till +55 °C
Konstruktionshöjd (mm): 32
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 58

BCMC 650-13 USA
Färgsystem: NTSC
Ytterligare tekniska data, se ovan

BCM 653-02
Buss-kamera 130 för Siedle Vario med automatisk omkoppling dag/natt (True Day/Night) och integrerad infraröd belysning. Täckningsvinkel horisontalt/vertikalt: ca 130°/100°
Egenskaper:
• Färgsystem: PAL
• Bildupptagare: CMOS-sensor 1/3" 756 x 504 pixel
• Upplösning: 550 TV-linjer
• Objektiv: 2,1 mm
• 2-stegs-värme: 12 V AC max. 130 mA
Skyddstyp: IP 54, IK 10
Omgivningstemperatur: –20 °C till +55 °C
Konstruktionshöjd (mm): 15
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 41

BCM 653-02 NTSC
Färgsystem: NTSC
Ytterligare tekniska data, se ovan

BCM 658-02
Buss-kamera 180 för Siedle Vario med automatisk omkoppling dag/natt (True Day/Night) och integrerad infraröd belysning. Täckningsvinkel horisontalt/vertikalt: ca 175°/120°
Egenskaper:
• Möjligt att välja mellan helbild eller 9 bildavsnitt
• Elektronisk bildutjämning i helbilden
• Utvidgad täckningsvinkel för det valda bildavsnittets utkanter
• Motljuskompensation (BLC)
• Färgsystem: PAL
• Bildupptagare: CMOS-sensor 1/2,7" 1920 x 1080 pixel
• Upplösning: 600 TV-linjer
• Objektiv: 1,55 mm
• 2-stegs-värme: 12 V AC max. 130 mA
Skyddstyp: IP 54, IK 10
Omgivningstemperatur: –20 °C till +55 °C
Konstruktionshöjd (mm): 15
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 41

Leveranstermin: i förberedelse.

CMC 612-03
Systemfri kamera 80 för Siedle Vario med automatisk omkoppling dag/natt (True Day/Night) och integrerad infraröd belysning. Täckningsvinkel horisontalt/vertikalt: ca 80°/60°
• Färgsystem: PAL
• Bildupptagare: CMOS-sensor 1/3" 756 x 504 pixel
• Upplösning: 550 TV-linjer
• Objektiv: 2,9 mm
• Mekaniskt justeringsområde: 30° horisontalt/vertikalt
• 2-stegs-värme: 12 V AC max. 130 mA
• Videoutgång: 1 Vss på 75 ohm
Driftsspänning: 20–30 V DC
Driftsström: max. 95 mA
Skyddstyp: IP 54, IK 10
Omgivningstemperatur: –20 °C till +55 °C
Konstruktionshöjd (mm): 32
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 58

CMC 612-13 USA
Färgsystem: NTSC
Ytterligare tekniska data, se ovan

CM 613-02
Systemfri kamera 130 för Siedle Vario med automatisk omkoppling dag/natt (True Day/Night) och integrerad infraröd belysning. Täckningsvinkel horisontalt/vertikalt: ca 130°/100°
Egenskaper:
• Färgsystem: PAL
• Bildupptagare: CMOS-sensor 1/3" 756 x 504 pixel
• Upplösning: 550 TV-linjer
• Objektiv: 2,1 mm
• Kontinuerlig drift: lämpad
• 2-stegs-värme: 12 V AC max. 130 mA
• Videoutgång: 1 Vss på 75 ohm
Driftsspänning: 10–50 V DC
Driftsström: max. 165 mA
Skyddstyp: IP 54, IK 10
Omgivningstemperatur: –20 °C till +55 °C
Konstruktionshöjd (mm): 15
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 41

CM 613-02 NTSC
Färgsystem: NTSC
Ytterligare tekniska data, se ovan

CM 618-02
Systemfri kamera 180 för Siedle Vario med automatisk omkoppling dag/natt (True Day/Night) och integrerad infraröd belysning. Täckningsvinkel horisontalt/vertikalt: ca 175°/120°
Egenskaper:
• Möjligt att välja mellan helbild eller 9 bildavsnitt
• Elektronisk bildutjämning i helbilden
• Utvidgad täckningsvinkel för det valda bildavsnittets utkanter
• Motljuskompensation (BLC)
• Färgsystem: PAL
• Bildupptagare: CMOS-sensor 1/2,7" 1920 x 1080 pixel
• Upplösning: 600 TV-linjer
• Objektiv: 1,55 mm
• Kontinuerlig drift: Lämpad
• 2-stegs-värme: 12 V AC max. 130 mA
• Videoutgång: 1 Vss på 75 ohm
Driftsspänning: 10–50 V DC
Driftsström: max. 210 mA
Skyddstyp: IP 54, IK 10
Omgivningstemperatur: –20 °C till +55 °C
Konstruktionshöjd (mm): 15
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 41

Leveranstermin: i förberedelse.

CE 600-01
Färg-CCD-videokamera för utomhusmontering med automatisk omkoppling dag/natt (True Day/Night) och integrerad infraröd belysning. Täckningsvinkel horisontalt: ca 81,2°–22,5°
Egenskaper:
• Färgsystem: PAL
• Bildupptagare: CCD-sensor 1/3" 976 x 582 pixel
• Upplösning: 750 TV-linjer
• Objektiv: 2,8–12 mm
• Mekaniskt justeringsområde: 160° horisontalt/ 180° vertikalt
• Kontinuerlig drift: lämpad
• Videoutgång: 1 Vss på 75 ohm
Driftsspänning: 20–50 V DC
Driftsström: max. 250 mA
Skyddstyp: IP 67
Omgivningstemperatur: –20 °C till +50 °C
Mått (mm) B x H x D: 75,3 x 76 x 218,5

CE 950-01
Färg-CCD-videokamera för utomhusmontering med automatisk omkoppling dag/natt (True Day/Night) och integrerad infraröd belysning. Täckningsvinkel horisontalt: ca 45,6°–4,0°
Egenskaper:
• Färgsystem: PAL
• Bildupptagare: CCD-sensor 1/4" 976 x 582 pixel
• Upplösning: 700 TV-linjer
• Objektiv: 3,8–45,6 mm
• Mekaniskt justeringsområde: 180° horisontalt/vertikalt
• Kontinuerlig drift: lämpad
• Videoutgång: 1 Vss på 75 ohm
Driftsspänning: 20–50 V DC
Driftsström: max. 500 mA
Skyddstyp: IP 67
Omgivningstemperatur: –20 °C till +50 °C
Mått (mm) B x H x D: 100 x 108 x 267

DSC 602-0
Stöldskydds-controller i kopplingspanelhölje för styrning av maximalt 2 tillbehör stöldskydd ZDS 601-…
Monteringsramen kan låsas resp. låsas upp via två inbyggda knappar. Genom sitt blinkande signalerar en LED, att upplåsningsknappen på DSC 602-… aktiverades. Monteringsramen kan inte låsas, förrän Vario-nyckeln har dragits ur.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 100 mA
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

ZDS 601-0
Tillbehör stöldskydd, en bistabil magnet för montering i monteringsramen MR 611-…
En stabil metallplatta låser öppningsmekanismen och förhindrar att funktionsmodulerna tas ur.
Omgivningstemperatur: –20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 22,4 x 9 x 13,5

BVM 650-0
Buss-video-modulatorn i kopplingspanelhöljet förbinder en analog kamera med In-Home-bussen.
Det går att välja mellan två driftstyper, den analoga kameran kan drivas med eller utan dörrstation. Avståndet mellan kameran och BVM 650-… får uppgå till max. 100 m. Försörjning via In-Home-bussen. Det finns en extra potentialfri kopplingskontakt för inkoppling av t.ex. kameran eller ljuset.
Typ av kontakt: Potentialfri
max. 30 V AC/DC, 1 A
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

Buss-internapparater plug+play

VIB 150-0
Video-inomhusstation Siedle Basic: Högtalande videotelefon för utanpåliggande montering.
En första apparat med alla väsentliga funktioner i Siedle-kvalitet. Reducerad, ergonomiskt optimerad design, enkel att använda, klar symbolik, utmärkt akustik och bildåtergivning.

Funktioner
Anropa, tala, se, öppna dörren, ljus

Höjdpunkter
• Intuitiv, säker användning med endast två knappar som inte kan förväxlas
• Knappdesign med tillräckligt avstånd reducerar risken för felaktig manövrering (öppna dörren av misstag)
• Fantastisk återgivning av talet och hög ljudstyrka tack vare optimerad akustik
• Högvärdig videoöverföring
• Automatiserad idrifttagning (Plug+Play)
• Praktisk 2-stegs-montering: Bottenplatta med anslutningsklämmor, kan installeras i förväg, slutmontering utan verktyg

Andra egenskaper
• 8,8 cm (3,5 tum) stor TFT-färgdisplay
• Färgen och ljusstyrkan kan ställas in i sju steg
• Ljudstyrkan för talet och anropet kan ställas in i fem steg
• 11 anropssignaler
• Anropsdifferentiering: Våningsplansanrop, 2 dörranrop och internanrop från Standard-/Komfort-inomhusstationer
• LED-statusindikator: Ankommande anrop, aktivt samtal, signalavstängning
• Dörröppnings-/ ljusfunktion via buss-ledning
• Manuell inkoppling av dörren även utan dörranrop
• Parallellkoppling av max. 8 inomhusstationer utan intern samtalsdrift

Tillverkad i Tyskland
Designad, konstruerad och producerad i Furtwangen i Schwarzwald

Tekniska data
Driftsspänning: via In-Home-bussen
Driftsström: för försörjning via +M/–M max. 300 mA
Mått (mm) B x H x D: 135 x 115 x 24

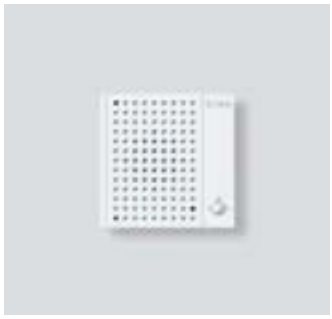
BVPC 850-0
Buss-videopanel med pekskärm 17,8 cm för Siedle-In-Home-bussen.
Med funktionerna anropa, tala, se, öppna dörr, ljus, funktionerna våningsplansanrop/koppling/styrning meddelandeindikeringar samt intern kommunikation.
Egenskaper:
• 17,8 cm (7") pekskärm, upplösning 800 x 480 pixel
• Inbyggt bildminne, kan utvidgas med hjälp av det bifogade SD-kortet
• 15 kopplings-/styrfunktioner tillsammans med en buss-kopplingsmodul BSM/BSE…, målriktat val av dörrhögtalare/kameror
• 15 meddelandeindikeringar
• Optimerad bild på kopplings-/styrfunktionerna och meddelandena
• Ljudstyrkan för talet kan ställas in i 3 steg
• Integrerad avlyssnings- och medtittarspärr
• Statusindikering vid aktiv samtalsförbindelse
• Optisk anropsindikering
• Målriktat val av max. 15 dörrhögtalare/kameror
• Signalavstängning med statusindikering
• Parallellkoppling av max. 8 inomhusstationer
• Anropsdifferentiering för våningsplansanrop, internanrop och 2 dörranrop
• Anropsgenerator med 11 tonföljder, inkl. gonggong
• Ljudstyrkan för anropet kan ställas in i 5 steg till max. 83 dB(A)
• Gruppbildning för dörranrop
• Dörröppnar-/ ljusfunktion finns alltid till hands via buss-ledare
• Det är alltid möjligt att koppla in en dörr/video
• Bottenplatta med anslutningklämmor, kan installeras i förväg
• Utlösning av kopplings-/styrfunktioner tillsammans med buss-kopplingsmodulen BSM/BSE…
• Returinformation för kopplings-/styrfunktioner och meddelanden tillsammans med buss-ingångsmodulen BEM…
• Interntelefoni för max. 15 inomhusstationer
• Vidarebefordran av anrop
• Gruppmeddelande
• Automatisk mottagning av samtal vid internt anrop
• DoorMatic, in/från/-tidsstyrd
• Med bordstillbehöret ZTVP 850-… kan den användas som bordsapparat
Driftsspänning: 20–30 V DC
Driftsström: max. 400 mA
Typ av kontakt: Potentialfri S1/S1
max. 15 V AC, 30 V DC, 1 A Tid för kopplingstid 0,4 sek. - 19 min
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 202 x 202 x 30

BTSV 850-03
Buss-telefon Standard med färgmonitor 8,8 cm för Siedle In-Home-bussen.
Med funktionerna anropa, tala, se, öppna dörr, ljus och våningsplansanrop.
Egenskaper:
• Dörröppnings-, ljus- och signalavstängningsknapp
• Monitorknapp för att koppla in bilden.
• Reglage för ljusstyrka och färg.
• TFT-display (8,8 cm)
• Hörselskydd, integrerad avlyssnings- och medtittarspärr.
• Signalavstängning med statusindikering
• Parallellkoppling av max. 8 BTSV 850-… (extra installation/försörjning krävs)
• Anropsdifferentiering för våningsplansanrop, 2 dörranrop och internanrop.
• Anropsgenerator med 11 tonföljder, inkl. gonggong
• Ljudstyrkan för anropet kan ställas in i 5 steg till max. 83 dB(A).
• Knappen för ljus, monitor och signalavstängning kan konfigureras fritt och beläggas dubbelt.
• Dörröppnar-/ ljusfunktionen finns alltid till hands via buss-ledare.
• Det är alltid möjligt att koppla in en dörr/video.
• Bottenplatta med anslutningklämmor, kan installeras i förväg.
• Med bordstillbehöret ZTCV 850-… kan den användas som bordsapparat.
Driftsspänning: via In-Home-bussen
Driftsström: för försörjning via +M/–M max. 300 mA
Typ av kontakt: Potentialfri S1/S1
max. 15 V AC, 30 V DC, 1 A Tid för kopplingstid 0,4 sek. - 19 min
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 106 x 278 x 46

BTCV 850-03
Buss-telefon Comfort med färgmonitor 8,8 cm för Siedle In-Home-bussen.
Med funktionerna anropa, tala, se, öppna dörren, ljus, funktionerna våningsplansanrop/koppling/styrning samt intern kommunikation.
Egenskaper:
• Integrerat bildminne för 28 färgbilder (720 x 576 pixel). Kräver extra försörjning.
• Kan utökas med SD-kort (upp till 32 GB).
• 5-vägs-styrknapp för användningen av bildminnet, zoomen,…
• Hörselskydd, integrerad avlyssnings- och medtittarspärr.
• Signalavstängning med statusindikering
• Parallellkoppling av max. 8 BTCV 850-… (extra installation/försörjning krävs)
• Anropsdifferentiering för våningsplansanrop, 2 dörranrop och internanrop.
• Anropsgenerator med 11 tonföljder, inkl. gonggong
• Ljudstyrkan för anropet kan ställas in i 5 steg till max. 83 dB(A).
• 8 lysdioder för indikering (t.ex. öppen dörr)
• 8 funktionsknappar, 7 kan programmeras fritt och beläggas dubbelt. Knapparnas funktion kan tilldelas fritt och utlösas via buss-ledare utan extra installation, för t.ex. interntelefoni
• Mottagning av dörranrop
• DoorMatic
• Vidarebefordran av anrop
• Dörröppnar-/ ljusfunktion finns alltid till hands via buss-ledare
• Det är alltid möjligt att koppla in en dörr/video
• Bottenplatta med anslutningklämmor, kan installeras i förväg
• Med bordstillbehöret ZTCV 850-… kan den användas som bordsapparat
Driftsspänning: via In-Home-bussen
Driftsström: för försörjning via +M/–M max. 350 mA
Typ av kontakt: Potentialfri S1/S1
max. 15 V AC, 30 V DC, 1 A Tid för kopplingstid 0,4 sek. - 19 min
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 106 x 278 x 46

Hänvisningar:
Apparaterna ur designlinjen Basic kan erhållas i vitt utan beklädnad.

Tillbehör



BNS 750-02
Buss-sidosignalapparat i platt utförande för utanpåliggande montering med högtalare, ljudstyrka som kan regleras utifrån och elektronisk anropsgenerator, kan programmeras parallellt med en buss-inomhusapparat.
Räknas som deltagare inom gränsen för 465 apparater (deltagare).
Driftsspänning: via In-Home-bussen
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 107 x 107 x 25

ZTVP 850-0
Bordstillbehör för buss-videopanelen BVPC 850-… för ombyggnad från vägg- till bordsapparat.
Halksäkert bordsstöd, anslutningskabel med modularjack RJ45 men utan anslutningsdosa UAE 8(8).
Anslutningskabel: 8-ledare, längd 3 m

ZTCV 850-0
Tillbehörsbord för att bygga om buss-telefonen med färgmonitor BTCV 850-… samt BTSV 850-03 från vägg- till bordsapparat. Halksäker konsol med 2 gummifötter men utan anslutningsdosa UAE 8(8).
Anslutningskabel: 8-ledare, längd 3 m

Bordstillbehöret finns även i svart.

Gestaltnings-varianter	Beställningskoder
Vit	…W
Svart	…S
Rostfritt stål	…E

Hänvisningar:
Buss-videopanelerna behöver en extra försörjning (LNG 600-0).

Gestaltningsvarianter utan beklädnad	Beställningskod hölje Vit	Beställningskod hölje Svart
Vit	…W	-
Svart	-	…S
Gestaltningsvarianter med beklädnad	**Beställningskod hölje Vit**	**Beställningskod hölje Svart**
Rostfritt stål	…E/W	…E/S
Aluminium	…A/W	…A/S
Vit-Högglans	…WH/W	…WH/S
Svart-Högglans	…SH/W	…SH/S
PVD Svart	…ES/W	…ES/S
PVD Koppar	…EK/W	…EK/S
PVD Mässing	…EM/W	…EM/S
PVD Titan	…ET/W	…ET/S

Exempel BTSV 850-03 W
Andra utföranden på förfrågan

Försörjnings-/Styrapparater

BVNG 650-0
Buss-video-nätaggregat för Siedle In-Home-buss: video i kopplingspanelhölje för försörjningen av buss-deltagarna.
Som tillval finns ett extra uttag för tillbehörs-buss-försörjningsapparaten ZBVG 650-… och tillbehörs-buss-video-nätaggregatet ZBVNG 650-… som videoförstärkare.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 300 mA
Utgångsspänning: 29 V DC, +/-5 %
Utgångsström: 1,2 A
Säkring: Termiskt säkrad primär, sekundär kortslutningssäker
Typ av kontakt: 2 slutkontakter 24 V, 2 A
Skyddstyp: IP 30
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 9
Mått (mm) B x H x D: 162 x 89 x 60

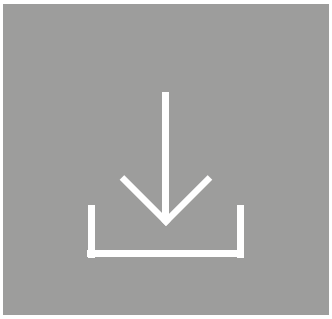
BVNG 650-1 USA
Driftsspänning:
120 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 560 mA
Säkring: Termiskt säkrad primär, sekundär kortslutningssäker
Ytterligare tekniska data, se ovan.

ZBVNG 650-0
Tillbehörs-buss-video-nätaggregat som instickningskort för montering i buss-video-nätaggregatet BVNG 650-…
Behövs, när dämpningen i en sträng uppgår till > 45 dB eller för att bygga upp en flersträngsanläggning med fler än en BVNG 650-…
Vid flersträngsanläggningar ska en ZBVNG 650-… sättas in i varje BVNG 650-…

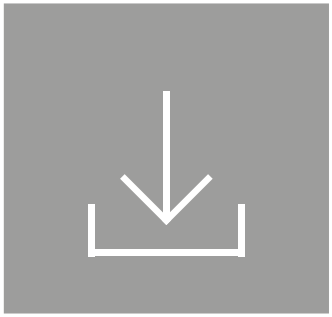
ZBVG 650-0
Tillbehörs-buss-försörjning som instickskort för montering i buss-nätaggregatet BNG 650-… eller buss-videonätaggregatet BVNG 650-… med 8-poligt modularjack för anslutningen av programmeringsgränssnittet PRI 602-… USB.
Behövs i anläggningar med fler än en sträng, eller för att kunna programmera In-Home-bussen med hjälp av en Windows-PC och PRI 602-… USB. Tillåtet endast en gång i Siedle In-Home-bussen.

BIM 650-02
Buss-gränssnittsmodul i kopplingspanelhölje, för förbindningen mellan Siedle Vario-bussen och Siedle In-Home-bussen.
Den behövs alltid, när en buss-dörrhögtalare ska utrustas med en COM eller en DRM förutom eller i stället för direktanropsknappar.
Driftsspänning: 12 V AC från TR 602-…
Driftsström: 50 mA
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

PRI 602-01 USB
Programmeringsgränssnitt PRI 602-… USB i kopplingspanelhöljet förbinder en Windows-PC via USB-gränssnittet med Siedle In-Home-bussen och Siedle Vario-bussen.
Anslutning till nätaggregaten BNG 650-… och BVNG 650-… med ZBVG 650-…
Gränssnitt till Siedle In-Home-bussen via 8-poligt modularjack eller via skruvklämmor.
Till en PC kan endast en PRI 602-… USB anslutas.
Driftsspänning: 10–15 V AC eller 10–30 V DC
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60



BPS 650-0
Programvara för bussprogrammering av In-Home-buss-anläggningar. För detta behövs programmeringsgränssnittet PRI 602-… tillsammans med en BIM 650-… resp. PRI 602-… USB.



PRS 602-02
Programmeringsprogram som lämpar sig för att programmera Vario-busskomponenter.
Systemförutsättningar: Windows-PC – Vista, Win 7/8/10

ZWA 640-0
Tillbehör modular-anslutningsdosa för montering i kopplingspanelhöljet.
Monteringsdosa för 4-/6-/8-poliga modularjack.
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 1
Mått (mm) B x H x D: 18 x 90 x 60

TR 603-0
Transformator i kopplingspanelshölje för att försörja systemkomponenter och extra komponenter.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 100 mA
Utgångsspänning: 12 V AC
Utgångsström: max. 1,3 A
Säkring: Termiskt säkrad primär, sekundär kortslutningssäker
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

TR 602-01
Transformator i kopplingspanelhölje, för att försörja extra komponenter.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 170 mA
Utgångsspänning: 12 V AC
Utgångsström: max. 2,5 A
Säkring: Primär Si1 T 200 mA L, Termiskt säkrad
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

TR 602-1 USA
Driftsspänning:
125 V AC, +6 %/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 310 mA
Säkring: Primär Si1 T 400 mA L
Ytterligare tekniska data, se ovan.

NG 602-01
Nätaggregat i kopplingspanelhölje för 1+n-tekniken, samt för försörjningen av extra komponenter. Inklusive funktionslysdioder.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 200 mA
Utgångsspänning: 23,3 V DC, 12 V AC
Utgångsström: 0,3 A DC, 1,6 A AC
Säkring: Primär Si1 T 200 mA L
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

LNG 600-0
Prestationsstarkt nätaggregat i kopplingspanelshölje för den centrala försörjningen av LED-modulerna och buss-videopanelen.
Driftsspänning: 100–240 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 0,3 till 0,7 A
Utgångsspänning: 30 V DC
Utgångsström: 1,1 A DC
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Skyddstyp: IP 20
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

VNG 602-02
Video-nätaggregat i kopplingspanelhölje för den centrala försörjningen av video-dörrhögtalaranläggningar.
Det kan även användas som universell spänningsförsörjning.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 250 mA
Utgångsspänning: 30 V DC
Utgångsström: 1,1 A
Säkring: Si 1 T 315 mA, sekundär termiskt
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 10
Mått (mm) B x H x D: 180 x 89 x 60

TÖ 615-0
Insticks-dörröppnare med platt låsbleck, hammarslag lackerat i grått, kan användas för DIN höger eller DIN vänster.
Passar för tunga hus- och rumsdörrar, låsbleck, hålat, öppnaren är symmetriskt uppbyggd. Låsfall och cylinderjustering möjligt efter monteringen. Öppnarfallet kan justeras vågrätt max. 4 mm i de ovalt frästa skruvhålen.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 400 mA
Lindningsmotstånd: ca. 20 Ohm

TÖ 618-0 E
Insticks-dörröppnare med platt låsbleck, hammarslag lackerat i grått, kan användas för DIN höger eller DIN vänster.
Mekanisk upplåsning genom tippspak möjligt.
Passar för tunga hus- och rumsdörrar, låsbleck, hålat, öppnaren är symmetriskt uppbyggd. Låsfall och cylinderjustering möjligt efter monteringen. Öppnarfallet kan justeras vågrätt max. 4 mm i de ovalt frästa skruvhålen.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 400 mA
Lindningsmotstånd: ca. 20 Ohm

Fördelare/Omkopplare

BAVU 652-0
Buss-audio/video-fördelare asymmetrisk för DIN-skena för att ansluta rena audio-komponenter och för att koppla från/in en In-Home-buss: Video deltagare i en apparat.
BAVU 652-… har koncipierats för montering i en kopplingspanel och kan fästas på en DIN-skena.
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 1
Mått (mm) B x H x D: 18 x 90 x 60

BVVU 652-0
Buss-video-fördelare asymmetrisk för DIN-skena bestående av 2 fördelare med intern anslutning för att koppla från/in en In-Home-buss: videodeltagare.
På utgången TaA och TbA ansluts alltid en video-dörrstation eller en video-inomhusstation. BVVU 652-… har koncipierats för montering i en kopplingspanel och kan fästas på en DIN-skena.
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 1
Mått (mm) B x H x D: 18 x 90 x 60

BVVS 652-0
Buss-video-fördelare symmetrisk för DIN-skena bestående av 2 komplett åtskilda fördelare med vardera 2 utgångar för uppbyggnad av en trädstruktur resp. vid flera stigledningar.
Inmatningen (kameragren) och förgreningen (monitorgren) kan ske via de båda utgångarna, TaA alt. TbA.
BVVS 652-… har koncipierats för montering i en kopplingspanel och kan fästas på en DIN-skena.
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 1
Mått (mm) B x H x D: 18 x 90 x 60

BAA 650-0
Buss-audio-ljudsplitter, lämpar sig för montering in i en 55-dosa, för att ansluta rena audiokomponenter till In-Home-bussen, t.ex. BTS, AIB, BTC, BFC, BTLM/BTLE utan video, BNS, BSM, BIM osv.
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Mått (mm) ø x H: 51 x 23

BVVU 650-0
Asymmetrisk buss-videofördelare för att filtrera ut/in In-Home: videodeltagare. Skruvklämmor för buss-ingången, buss-genomgången och buss-utgången.
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Mått (mm) ø x H: 51 x 23

BVVS 650-0
Buss-video-fördelare symmetrisk med 2 utgångar, lämpar sig för montering in i en 55-dosa, för att bygga upp en trädstruktur eller när det finns flera stigledningar.
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Mått (mm) ø x H: 51 x 23

Koppling/styrning

BSE 651-0
Buss-kopplingsenhet för DIN-skenan, med bistabilt relä.
Kan styras via buss-ingångsmodulen BEM, buss-telefonernas funktionsknappar (inkl. dörröppningsknappen) eller en dörrstations ljus- eller anropsknapp.
BSE-kopplingskontakten kan utlösas samtidigt som dörröppningskontakten.
Allokeringen sker via buss-programmeringsprogrammet BPS 650-… Kopplingsfunktionen kan endast programmeras inom en sträng och endast för en dörrstation. Med dörröppningsknappen kan kopplingsfunktionen utlösas antingen från bara vissa eller från alla inomhusstationerna.
Typ av kontakt: Omkopplare max. 30 V DC, 5 A
Kopplingstid: Kan ställas in, alt. kopplas in/från
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 1
Mått (mm) B x H x D: 18 x 90 x 60

BEM 651-0
Buss-ingångsmodul för DIN-skenan.
Med en utgång för att utlösa kopplingsfunktioner alt. sända meddelanden på In-Home-bussen.
Aktivering möjlig via potentialfri kontakt eller 4–30 V DC, 10 mA.
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 1
Mått (mm) B x H x D: 18 x 90 x 60

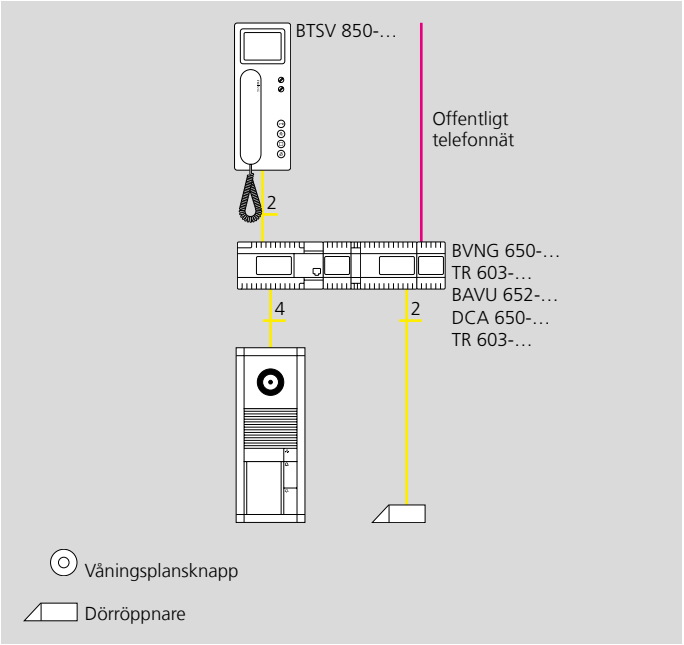
BSM 650-02
Buss-kopplingsmodul i kopplingspanelhölje med 4 integrerade reläer, vardera med en potentialfri arbetskontakt.
Programmerade funktioner som kan styras via systemdeltagarnas programmerbara knappar eller parallellt till en dörranropsknapp för att styra en extern signalapparat.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 240 mA
Typ av kontakt: 4 slutkontakter max 24 V, 2 A
Kopplingstid: Kan ställas in från 1 till 10 sek
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

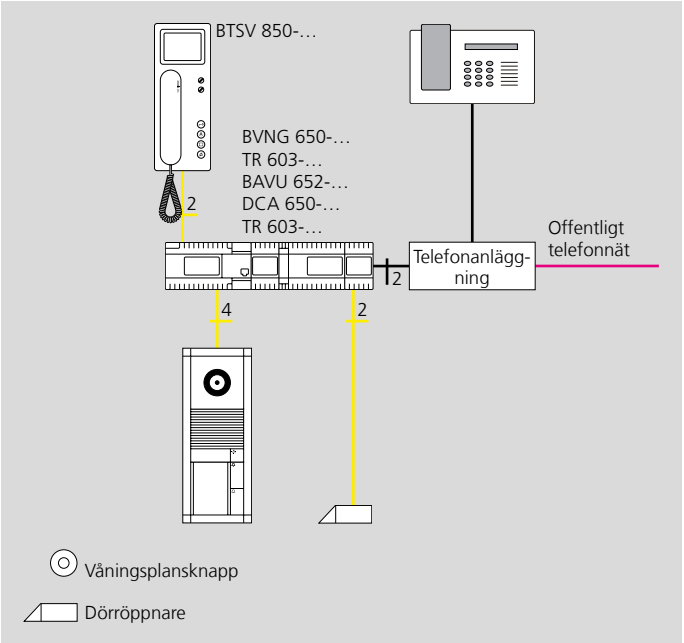
BSE 650-02
Buss-kopplingsenhet med bistabilt relä, lämpar sig för montering in i en 70-dosa.
För att realisera olika kopplingsscenarier.
Kan styras via buss-ingångsmodulen BEM, buss-telefonernas funktionsknappar (inkl. dörröppningsknappen) eller en dörrstations ljus- eller anropsknapp.
Försörjning via In-Home-bussen
Tillåten kopplingseffekt:
- Glödlampor max. 1300 W
- Lysrör max. 800 W
- Duo-lysrör max. 1200 W
- Parallellkompenserade lysrör max. 400 W

Typ av kontakt: Omkopplare max. 250 V AC, 6 A
Kopplingstid: Kan ställas in, alt. kopplas in/från
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Mått (mm) ø x H: 51 x 23

BEM 650-02
Buss-ingångsmodul för montering i 70-dosa med ingång, för att utlösa kopplingsfunktioner resp. aktivera meddelanden på In-Home-bussen.
Aktivering möjlig via potentialfri kontakt eller 4–30 V DC, 10 mA.
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Mått (mm) ø x H: 51 x 23

Telefon-gränssnitt DoorCom-Analog





Med DoorCom-Analog kan de anropsnummer/telefoner som har tilldelats anropsknapparna väljas från dörrhögtalaren. Anslutningen måste utföras på en analog telefonanslutning.

Enfamiljshus med en eller flera dörrstationer
som via DoorCom-analog ansluts till en befintlig a/b-telefon med en "mini-telefonanläggning".

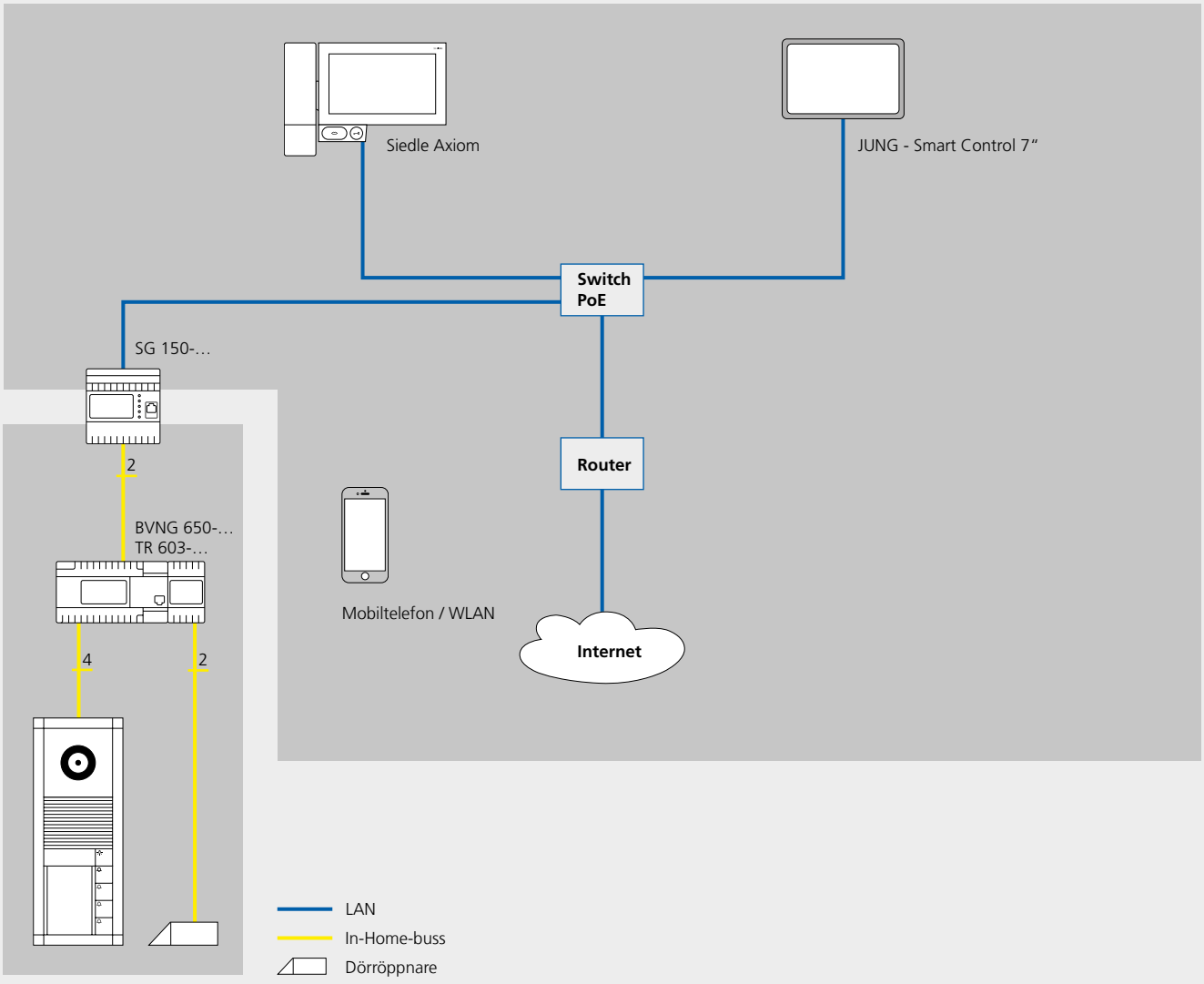
DCA 650-02
DoorCom-Analog i kopplingspanelhöljet som gränssnitt för Siedle In-Home-bussen förbinder porttelefonsystemet med telefonanläggningar via anläggningens analoga anslutning.
• Beroende på programmering och anläggningens utbyggnad upp till 31 anropsmål
• Max. 6 styrfunktioner kan utföras via BSM/BSE 650-… per DTMF-val
• Målriktat val av max. 3 dörrhögtalare utan extra installation
• Målriktat val av den dörr som anropades senast
• Konfiguration direkt på apparaten via 6 knappar och alfanumerisk display
• Följande anropsmöjligheter kan tilldelas (vardera max. 22 tecken):
• Direktanrop:
– Målriktat deltagaranrop
– Gruppanrop (beroende på TK-anläggning)
– Samlade anrop (beroende på TK-anläggning)
– Anrop till sidoanslutningar, till telenätet eller mobiltelefoner
• Kedjeanrop:
– När det inte tas emot/när det är upptaget
• Systemfunktion dörröppnare och ljus per DTMF-val
• DoorMatic-funktion för 1 anropsingång, med/utan signalering av dörranrop
• Vidarekoppling av anropet till ett centralt ställe (portvakt)
• Dag-/nattkoppling till alternativa anropsmål (beroende på kundens TK-anläggning)
• Vidarekoppling till extern deltagare
• Flera DCA i ett kommunikationssystem resp. till en TK-anläggning möjligt
• Tiden för anropet och samtalet kan ställas in
• Anropsdifferentiering för dörranrop från olika dörrstationer möjligt (max. 2)
• Anropsdifferentiering från olika anropsingångar möjligt (max. 2)
• PIN-skydd som kan aktiveras, för t.ex. programmering, dörröppnare, kopplingsfunktioner och aktivering av funktioner
• Tidsstyrd aktivering/avaktivering av t.ex. DoorMatic, vidarebefordran av anrop, dag-/nattkoppling osv. möjligt via tillbehöret DCSF 600-… och ett befintligt tidsur
• Uttag för HT 811-… Servicehörlur
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 100 mA
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

DCSF 600-0
DoorCom kopplings-/och fjärrstyrningsgränssnitt, kan användas i DCA 612-… och DCA 650-…
• 3 potentialfria utgångar som kan programmeras fritt, t.ex. för:
– decentraliserad dörröppnare, ljus
– sidosignalapparat/tidsberoende videostyrning
– knappar eller brytare
– målriktat dörrval i 1+n-system
– Anknytning av monitorer (direkt tilldelning till anropsingångarna)
• 3 ingångar som kan programmeras fritt, t.ex. för
• Inmatning av kod för:
– Utlösning av kopplingsfunktioner, Tö/Li via BSM/BSE/SFC i Siedle-systemet
– Inkoppling av video-/ljus via BMM osv.
• Aktivering/avaktivering av funktioner, via redan befintligt tidsur, som t.ex.
– kedjeanrop, DoorMatic, portvakt, dag-/nattkoppling osv.
• Val av anropsnummer för att signalera händelser med signaltoner till:
- Målriktat deltagaranrop
– Anrop till sidoanslutningar, till telenätet resp. mobiltelefoner
– Möjligt att kombinera nummerfunktionerna för koder och anrop
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 100 mA
Styrspänning / -ström: 4–30 V DC, max. 5 mA, 4–20 V AC, max. 5 mA
Typ av kontakt: 3 slutkontakter 12 V AC, 24 V DC, 2 A

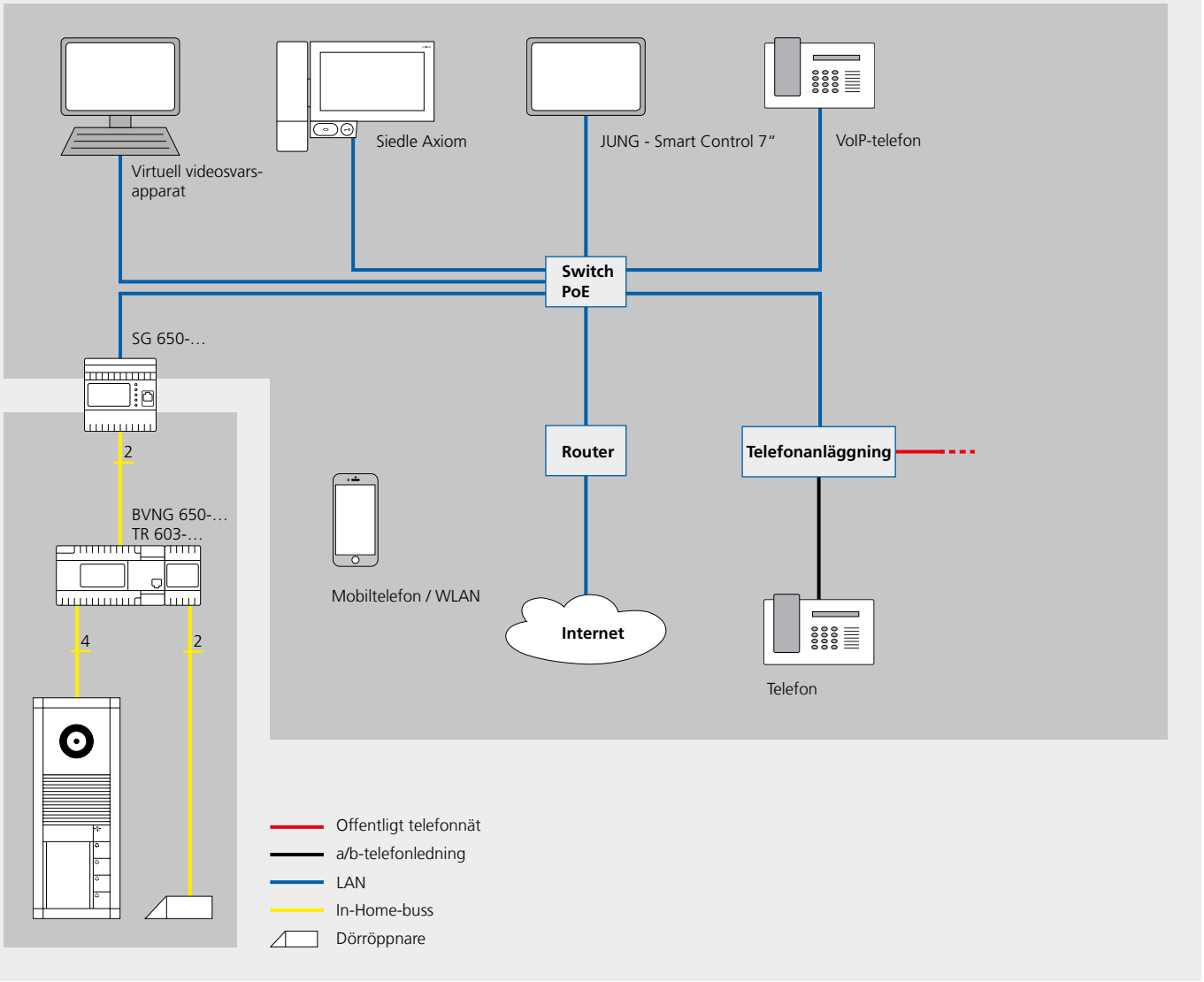
Observera
Möjligheten att använda vissa egenskaper kan variera beroende på vilken telefonanläggning som används. För närmare upplysningar, kontakta tillverkaren av din telefonanläggning.
• Direkt mottagning av dörranrop kan programmeras.
Då är ingen kedjeanropsfunktion längre möjlig.
• Valet av deltagare sker genom DTMF-val.
• Deltagarna måste vara DTMF-kompatibla.

BVD 650-0
Med buss-video-demodulatorn omvandlas videosignalen från In-Home-bussen till en FBAS-signal, så att bilden kan visas på vanliga videomonitorer, videoövervakning och teveapparater (med AV-ingång).
Så länge som styrspänningen ligger på styringången, står FBAS-videosignalen vid videoutgången till förfogande. Dessutom är den potentiella utgången stängd under denna tid. Beroende på systemet är det inte möjligt att genomföra en permanent övervakning i In-Home-bussen.
Driftsspänning: 12 V AC, max. 300 mA
Styrspänning / -ström: 4–30 V DC, max. 10 mA, 4–20 V AC, max. 5 mA
Typ av kontakt: Slutkontakt 30 V, 2 A
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

IP-nätport



Hänvisningar:
- Varje Smart Gateway måste försörjas via PoE eller ett separat nätaggregat ANG 600-… / VNG 602-….
- För att Siedle appen ska kunna användas, måste din Smart Gateway och smartphonen vara förbundna med Internet.



Smart Gateway förbinder In-Home-bussen med IP-nätverken.
Den monteras på en DIN-skena och är därför avsedd för den professionella eller privata användningen i bostadshus och kommersiella byggnader.

Anrops-, tal- och videosignalerna från dörren överförs till IP-nätet.
Som motparter i IP-nätverket står den riktiga lösningen redo för varje behov. Siedle Axiom som komfortabel inomhusstation med 7" pekskärm, som kan användas via KNX-visualiseringen. Alternativt kan även en JUNG - Smart Control 7" användas för dessa funktioner. Siedle appen är dörrkommunikationens mobila utvidgning på smartphonen eller surfplattan.

För den kommersiella omgivningen står buss-programmet Svarsapparat till förfogande, därmed förvandlas din PC till en virtuell inomhusstation. Som komplement eller alternativt kan audiosignalen förmedlas till VoIP-telefoner eller telefoner i en telefonanläggning.

Hänvisningar:
- Varje Smart Gateway måste försörjas via PoE eller ett separat nätaggregat ANG 600-… / VNG 602-….
- För att Siedle appen ska kunna användas, måste din Smart Gateway och smartphonen vara förbundna med Internet.

IP-nätport

SG 150-0
Smart Gateway: Apparat för DIN-skena för privat eller professionell användning. Gränssnitt mellan In-Home-buss, IP-nätverk, Internet och mobilkommunikationsnät: Anrops-, tal- och videosignalerna från dörren överförs i IP-nätverket.

Funktioner
Gränssnitt för lokal eller mobil vidarebefordran av In-Home-dörrkommunikationen i IP-nätverk.

Höjdpunkter
• Mobilt dörranrop per smartphone-app via Siedle servern (Cloud-Service)
• Flexibla möjligheter att utvidga en In-Home-anläggning med IP-Clients
• Siedle Axiom och JUNG TKM-Client kan användas utan användarlicens

Andra egenskaper
• Understöder Siedle appen för iPhone eller Android-smartphone
• Upp till 10 IP-deltagare (kräver licens, 5 licenser ingår)
• Gruppanrop med upp till 6 IP-deltagare
• Parallellanrop kan utföras till IP- och In-Home-buss-terminaler
• En dörr kan väljas direkt ur en lista
• Centralt bildminne med automatiskt tidsstyrd radering av bilderna (dataskyddskonform)
• Lokal utvidgning av en dörrhögtalaranläggning med Smart Control Panel 7" från Albrecht Jung GmbH & Co. KG (www.jung.de)
• Anslutning av VoIP-telefoner (med och utan video) (kräver licens)
• CTI-dörranrop: Audioöverföring möjlig via telefonnätet parallellt till videosignalen via ett IP-nätverk, därmed erhålls en audioförbindelse i optimal TK-kvalitet (kräver licens)
• Anslutning av TK-anläggningar (upp till 3 konversationsanslutningar)(kräver licens)

Systemförutsättningar
• Kommunikationssystem In-Home-buss
• Varje SG 150-… måste försörjas via en separat ANG 600-… / VNG 602-…
• Alternativt kan spänningsförsörjningen även säkerställas via PoE till IEEE 802.3af.
• För användningen av Siedle appen via Siedle servern (Cloud-Service):
• Smart Gateway:
- Den fasta programvarans aktuella version: 2.0.1
- Aktiv Internet-förbindelse (uppladdning): Bildfrekvensen (antal bilder per sekund) för den överförda videoströmmen från Smart Gateway till Siedle servern beror på den bithastighet som står till förfogande för denna förbindelse vid tidpunkten för dörranropet. Smart Gateway anpassar bildfrekvensen dynamiskt till den bandbredd som står till förfogande:
- Minimal bandbredd: 2 MBit/s (ca 5 bilder/sekund)
- Rekommenderad bandbredd: 4 MBit/s (ca 10 bilder/sekund)
• Smartphone:
- Drivsystem: Från iOS 11.4 / Android 7
- Siedle appen är optimerad för att användas på smartphonen. Siedle appen kan användas på surfplattor, men den är inte optimerad för det.
- Stabil WLAN- eller mobilkommunikationsförbindelse (3G/4G/5G): Bildfrekvensen (antal bilder per sekund) för den överförda videoströmmen från Siedle servern till Siedle appen beror på den bithastighet som står till förfogande för mobilkommunikationsförbindelsen vid tidpunkten för dörranropet:
- Bandbredd 2 MBit/s: Ca 5 bilder/sekund visas
- Bandbredd 4 MBit/s: Ca 10 bilder/sekund visas

Tillverkad i Tyskland
Konstruerad och producerad i Furtwangen i Schwarzwald

Tekniska data
Driftsspänning: 20–50 V DC, PoE till 802.3af
Driftsström: max. 400 mA
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 109 x 60

SG 650-0
Smart Gateway Professional: Apparat för DIN-skena för privat eller professionell användning.
Gränssnitt mellan In-Home-buss, IP-nätverk, Internet och mobilkommunikationsnät: Anrops-, tal- och videosignalerna från dörren överförs i IP-nätverket.

Funktioner
Gränssnitt för lokal eller mobil vidarebefordran av In-Home-dörrkommunikationen i IP-nätverk.

Höjdpunkter
• Mobilt dörranrop per smartphone-app via Siedle servern (Cloud-Service)
• Flexibla möjligheter att utvidga en In-Home-anläggning med IP-Clients
• Siedle Axiom och JUNG TKM-Client kan användas utan användarlicens

Andra egenskaper
• Understöder Siedle appen för iPhone eller Android-smartphone
• Upp till 50 IP-deltagare (kräver licens, 2 licenser ingår)
• Gruppanrop med upp till 6 IP-deltagare
• Parallellanrop kan utföras till IP- och In-Home-buss-terminaler
• En dörr kan väljas direkt ur en lista
• Centralt bildminne med automatiskt tidsstyrd radering av bilderna (dataskyddskonform)
• Lokal utvidgning av en dörrhögtalaranläggning med Smart Control Panel 7" från Albrecht Jung GmbH & Co. KG (www.jung.de)
• Anslutning av VoIP-telefoner (med och utan video)
• CTI-dörranrop: Audioöverföring möjlig via telefonnätet parallellt till videosignalen via ett IP-nätverk, därmed erhålls en audioförbindelse i optimal TK-kvalitet
• Anslutning av TK-anläggningar (upp till 3 konversationsanslutningar)(kräver licens)

Systemförutsättningar
• Kommunikationssystem In-Home-buss
• Varje SG 650-… måste försörjas via en separat ANG 600-… / VNG 602-…
• Alternativt kan spänningsförsörjningen även säkerställas via PoE till IEEE 802.3af.
• För användningen av Siedle appen via Siedle servern (Cloud-Service):
• Smart Gateway:
- Den fasta programvarans aktuella version: 2.0.1
- Aktiv Internet-förbindelse (uppladdning): Bildfrekvensen (antal bilder per sekund) för den överförda videoströmmen från Smart Gateway till Siedle servern beror på den bithastighet som står till förfogande för denna förbindelse vid tidpunkten för dörranropet. Smart Gateway anpassar bildfrekvensen dynamiskt till den bandbredd som står till förfogande:
- Minimal bandbredd: 2 MBit/s (ca 5 bilder/sekund)
- Rekommenderad bandbredd: 4 MBit/s (ca 10 bilder/sekund)
• Smartphone:
- Drivsystem: Från iOS 11.4 / Android 7
- Siedle appen är optimerad för att användas på smartphonen. Siedle appen kan användas på surfplattor, men den är inte optimerad för det.
- Stabil WLAN- eller mobilkommunikationsförbindelse (3G/4G/5G): Bildfrekvensen (antal bilder per sekund) för den överförda videoströmmen från Siedle servern till Siedle appen beror på den bithastighet som står till förfogande för mobilkommunikationsförbindelsen vid tidpunkten för dörranropet:
- Bandbredd 2 MBit/s: Ca 5 bilder/sekund visas
- Bandbredd 4 MBit/s: Ca 10 bilder/sekund visas

Tillverkad i Tyskland
Konstruerad och producerad i Furtwangen i Schwarzwald

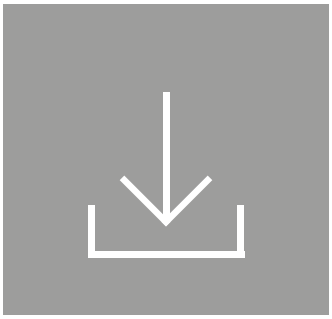
Tekniska data
Driftsspänning: 20–50 V DC, PoE till 802.3af
Driftsström: max. 400 mA
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 109 x 60

ANG 600-0
Access nätaggregat i kopplingspanelhölje med kopplingskontakt 230 V AC.
Driftsspänning:
100–240 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 0,5–1 A
Utgångsspänning: 48 V DC
Utgångsström: 800 mA
Säkring: Termiskt säkrad primär, sekundär kortslutningssäker
Typ av kontakt: Omkopplare
max. 250 V AC, 6 A
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

Siedle App
Siedle appen förvandlar smartphonen (iOS, Android) via Siedle servern till en mobil utvidgning av en dörrhögtalaranläggning från Siedle. Appen utvecklades speciellt för dörrkommunikationens krav. Den tar emot dörranropet och, beroende på systemet, visar den en live-videobild, bygger upp en samtalsförbindelse och öppnar dörren. Naturligtvis med inbyggd säkerhet och all komfort. Videobilden står till förfogande, innan anropet tas emot. Talkvaliteten uppfyller de höga kraven från Siedle, och dörren öppnas genom att trycka en gång på den beträffade nyckelsymbolen.

Siedle appen är en mobil komplettering till en dörrhögtalaranläggning och ersätter ingen internapparat. Av detta skäl rekommenderar Siedle att förutom appen även alltid förutse en kabelbunden system-inomhusstation.

I Apple App Store och Google Play Store beskrivs hela funktionsomfånget som ingår i Siedle appen.



BSHT 650-0
Den virtuella svarsapparaten tar över video-inomhusstationens funktioner som Klient-program på en Windows-PC eller Windows-baserad manöverpanel.
Egenskaper:
• Styrning direkt via monitorn genom att klicka med musen eller trycka med fingret
• Två visualiseringslägen: Fönster- och widget-vy
• Audio- och video-dörrkommunikation
• Kameraövervakning
• Bildminne
• En dörr kan väljas direkt ur en lista
• Ta emot gruppanrop
• Kopplings- och styrfunktioner (t.ex. för att öppna dörren och koppla ljuset)
• Finns för Smart Gateway Professional (SG 650-0)
• Kräver licens, vid Smart Gateway Professional (SG 650-0) ingår 2 licenser
• CTI-dörranrop: Audioöverföring möjlig via telefonnätet parallellt till videosignalen via Ethernet, därmed erhålls en audioförbindelse i optimal TK-kvalitet
Minsta systemförutsättningar:
• Microsoft® Windows 8, Windows 8 Pro/Enterprise - (32/64 Bit)
• Microsoft® Windows 8.1, Windows 8.1 Pro/Enterprise - (32/64 Bit)
• Microsoft® Windows 10 Home/Pro/Enterprise - (32/64 Bit)
• Min. Microsoft® DirectX® 9.0c
• CPU: Dual-Core från 2.0 GHz
• Min. 2 GB RAM
• Grafikkort med minst 1024 x 768 Pixel, min. komplett hjälp för DirectX® 9.0c / Direct3D® 9
• Nätverkskort/nätverksförbindelse: 100 MBit
• Ljudkort med ansluten hörlur/högtalare samt mikrofon (beroende på driftläget; för den akustiska signaleringen av ett våningsplansanrop måste datorn alltid vara utrustad med en hörlur/högtalare)

BLT 250-0
Användningslicens för frikoppling av en extern anslutningskanal för VoIP-telefonin mellan en VoIP-telefonanläggning (SIP-Client/SIP-Trunk) och Smart Gateway. För varje Smart Gateway kan en användningslicens BLT 250-0 importeras. För anslutningen av en VoIP-telefonanläggning behövs dessutom en fri användarlicens BLC 250-0.

BLSHT 250-0
Användningslicens för frikoppling av den virtuella svarsapparaten BSHT 650-… till en Smart Gateway SG 150-… För varje Smart Gateway kan en användningslicens BLSHT 250-… importeras. För anslutningen av den virtuella svarsapparaten behövs dessutom en fri användarlicens BLC 250-0. För en bärbar dator/PC kan programmet BSHT 650-… laddas ned gratis i nedladdningszonen hos Siedle.

BLC 250-0
Licens för ännu en IP-deltagare på Smart Gateway. Beställning via serviceportalen "Min Siedle": www.siedle.com/mysiedle

BLF 250-0
Användningslicens för frikoppling av VoIP-telefoner på Smart Gateway SG 150-… För varje Smart Gateway kan en användningslicens BLF 250-… importeras. För anslutningen av en VoIP-telefon behövs dessutom en fri användarlicens BLC 250-0.

Installationsexempel
Siedle In-Home-buss: Video med Compact infälld montering

	1 Lägenhet	2 Lägenheter
Siedle Compact infälld	1 BCVU 850-1-0	1 BCVU 850-2-0
Strömförsörjning	1 BVNG 650-0	1 BVNG 650-0
	1 TR 603-0	1 TR 603-0
Audio-inomhusstation Siedle Basic	1 VIB 150-0	2 VIB 150-0
Buss-videopanel	1 BVPC 850-0 W	2 BVPC 850-0 W
	1 LNG 600-0	1 LNG 600-0
Buss-telefon Standard	1 BTSV 850-03 W	2 BTSV 850-03 W
Buss-telefon Comfort	1 BTCV 850-03 W	2 BTCV 850-03 W

Siedle In-Home-buss: Video med Compact utanpåliggande montering

	1 Lägenhet	2 Lägenheter
Siedle Compact utanpåliggande montering	1 BCV 850-1-01	1 BCV 850-2-01
Strömförsörjning	1 BVNG 650-0	1 BVNG 650-0
	1 TR 603-0	1 TR 603-0
Audio-inomhusstation Siedle Basic	1 VIB 150-0	2 VIB 150-0
Buss-videopanel	1 BVPC 850-0 W	2 BVPC 850-0 W
	1 LNG 600-0	1 LNG 600-0
Buss-telefon Standard	1 BTSV 850-03 W	2 BTSV 850-03 W
Buss-telefon Comfort	1 BTCV 850-03 W	2 BTCV 850-03 W

Siedle In-Home-buss: Video med Siedle Classic

	1 Lägenhet	2 Lägenheter	3 Lägenheter	4 Lägenheter
Dörrstation	1 F CL V130 01 B-01	1 F CL V130 02 B-01	1 F CL V130 03 B-01	1 F CL V130 04 B-01
Hölje för infälld montering	1 GU CL 06-0	1 GU CL 07-0	1 GU CL 08-0	1 GU CL 09-0
Fördelning	1 BVNG 650-0	1 BVNG 650-0	1 BVNG 650-0	1 BVNG 650-0
	1 TR 602-01	1 TR 602-01	1 TR 602-01	1 TR 602-01
Video-inomhusstation Siedle Basic	1 VIB 150-0	2 VIB 150-0	3 VIB 150-0	4 VIB 150-0
Buss-videopanel	1 BVPC 850-0 W	2 BVPC 850-0 W	3 BVPC 850-0 W	4 BVPC 850-0 W
	1 LNG 600-0	1 LNG 600-0	1 LNG 600-0	2 LNG 600-0
Buss-telefon				
Standard m. färgmonitor	1 BTSV 850-03 W	2 BTSV 850-03 W	3 BTSV 850-03 W	4 BTSV 850-03 W
Buss-telefon				
comfort m. färgmonitor *	1 BTCV 850-03 W	2 BTCV 850-03 W	3 BTCV 850-03 W	4 BTCV 850-03 W
Alternativt				
Stöldskydd	1 ZDS/CL	1 ZDS/CL	1 ZDS/CL	1 ZDS/CL

Siedle In-Home-buss: Video med Vario systemet för infälld montering

	1 Lägenhet	2 Lägenheter	3 Lägenheter	4 Lägenheter	4 Lägenheter	12 Lägenheter
Dörrhögtalarmodul	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04
Kameramodul	1 BCM 653-02	1 BCM 653-02	1 BCM 653-02	1 BCM 653-02	1 BCM 653-02	1 BCM 653-02
Knappmodul	1 BTM 650-01	1 BTM 650-02	1 BTM 650-03	1 BTM 650-04	2 BTM 650-04	3 BTM 650-04
Hölje för infälld montering	1 GU 611-3/1-0	1 GU 611-3/1-0	1 GU 611-3/1-0	1 GU 611-3/1-0	1 GU 611-4/1-0	2 GU 611-3/1-0
Monteringsram	1 MR 611-3/1-0	1 MR 611-3/1-0	1 MR 611-3/1-0	1 MR 611-3/1-0	1 MR 611-4/1-0	2 MR 611-3/1-0
Kantram	1 KR 611-3/1-0	1 KR 611-3/1-0	1 KR 611-3/1-0	1 KR 611-3/1-0	1 KR 611-4/1-0	1 KR 611-3/2-0
Strömförsörjning	1 BVNG 650-0	1 BVNG 650-0	1 BVNG 650-0	1 BVNG 650-0	1 BVNG 650-0	1 BVNG 650-0
	1 TR 603-0	1 TR 603-0	1 TR 603-0	1 TR 603-0	1 TR 603-0	1 TR 603-0
Video-inomhusstation Siedle Basic	1 VIB 150-0	2 VIB 150-0	3 VIB 150-0	4 VIB 150-0	8 VIB 150-0	12 VIB 150-0
Buss-videopanel	1 BVPC 850-0 W	2 BVPC 850-0 W	3 BVPC 850-0 W	4 BVPC 850-0 W	8 BVPC 850-0 W	12 BVPC 850-0 W
	1 LNG 600-0	1 LNG 600-0	1 LNG 600-0	2 LNG 600-0	3 LNG 600-0	4 LNG 600-0
Buss-telefon						
Standard m. färgmonitor	1 BTSV 850-03 W	2 BTSV 850-03 W	3 BTSV 850-03 W	4 BTSV 850-03 W	8 BTSV 850-03 W	12 BTSV 850-03 W
Buss-telefon						
comfort m. färgmonitor **	1 BTCV 850-03 W	2 BTCV 850-03 W	3 BTCV 850-03 W	4 BTCV 850-03 W	8 BTCV 850-03 W	12 BTCV 850-03 W
Alternativt						
Stöldskydd	1 DSC 602-0	1 DSC 602-0	1 DSC 602-0	1 DSC 602-0	1 DSC 602-0	2 DSC 602-0
	2 ZDS 601-0	2 ZDS 601-0	2 ZDS 601-0	2 ZDS 601-0	2 ZDS 601-0	4 ZDS 601-0

Siedle In-Home-buss: Video med Vario systemet för utanpåliggande montering

	1 Lägenhet	2 Lägenheter	3 Lägenheter	4 Lägenheter	4 Lägenheter	12 Lägenheter
Dörrhögtalarmodul	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04	1 BTLM 650-04
Kameramodul	1 BCM 653-02	1 BCM 653-02	1 BCM 653-02	1 BCM 653-02	1 BCM 653-02	1 BCM 653-02
Knappmodul	1 BTM 650-01	1 BTM 650-02	1 BTM 650-03	1 BTM 650-04	2 BTM 650-04	3 BTM 650-04
Hölje för utanpåliggande montering	1 GA 612-3/1-0	1 GA 612-3/1-0	1 GA 612-3/1-0	1 GA 612-3/1-0	1 GA 612-4/1-0	1 GA 612-3/2-0
Monteringsram	1 MR 611-3/1-0	1 MR 611-3/1-0	1 MR 611-3/1-0	1 MR 611-3/1-0	1 MR 611-4/1-0	2 MR 611-3/1-0
Strömförsörjning	1 BVNG 650-0	1 BVNG 650-0	1 BVNG 650-0	1 BVNG 650-0	1 BVNG 650-0	1 BVNG 650-0
	1 TR 603-0	1 TR 603-0	1 TR 603-0	1 TR 603-0	1 TR 603-0	1 TR 603-0
Video-inomhusstation Siedle Basic	1 VIB 150-0	2 VIB 150-0	3 VIB 150-0	4 VIB 150-0	8 VIB 150-0	12 VIB 150-0
Buss-videopanel	1 BVPC 850-0 W	2 BVPC 850-0 W	3 BVPC 850-0 W	4 BVPC 850-0 W	8 BVPC 850-0 W	12 BVPC 850-0 W
	1 LNG 600-0	1 LNG 600-0	1 LNG 600-0	2 LNG 600-0	3 LNG 600-0	4 LNG 600-0
Buss-telefon						
Standard m. färgmonitor	1 BTSV 850-03 W	2 BTSV 850-03 W	3 BTSV 850-03 W	4 BTSV 850-03 W	8 BTSV 850-03 W	12 BTSV 850-03 W
Buss-telefon						
comfort m. färgmonitor *	1 BTCV 850-03 W	2 BTCV 850-03 W	3 BTCV 850-03 W	4 BTCV 850-03 W	8 BTCV 850-03 W	12 BTCV 850-03 W
Alternativt						
Stöldskydd	1 DSC 602-0	1 DSC 602-0	1 DSC 602-0	1 DSC 602-0	1 DSC 602-0	2 DSC 602-0
	2 ZDS 601-0	2 ZDS 601-0	2 ZDS 601-0	2 ZDS 601-0	2 ZDS 601-0	4 ZDS 601-0

Siedle Access

Dörrkommunikation på IP-bas	54
Användningsområden	54
Systemfördelar	56

Siedle Access Professional	58
Access Professional systemhus	58
Dörrhögtalare, knapp- och anropsmoduler	60
Kameror och tillbehör	62
Inomhusapparater och tillbehör	64
Programvara	66
Siedle appar	66
Försörjningsenheter	68
Användarlicenser	69
Servermaskinvara och tillbehör	69
Referenser	70
Funktionsöversikt	72

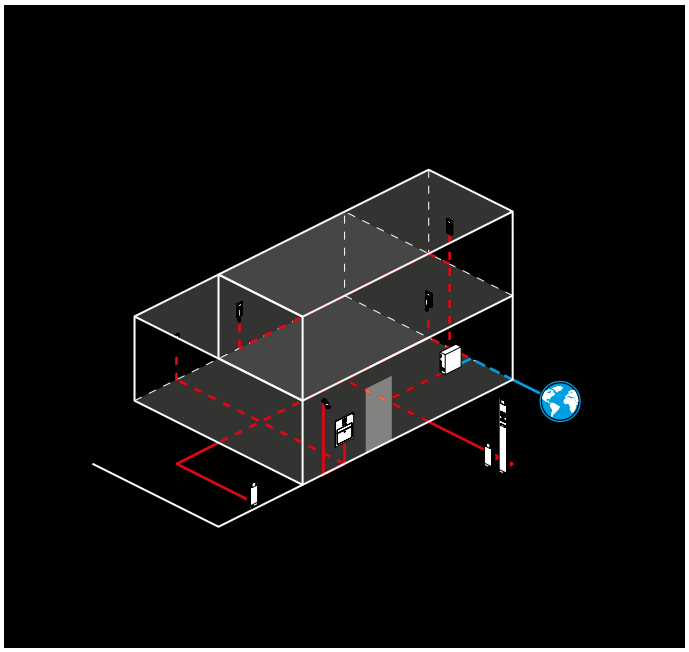
Dörrkommunikation på IP-bas

Med Siedle Access blir dörrkommunikationen en del av IP-världen. Systemet är kompatibelt med den enhetliga nätverksstandard som används i hela världen. Den använder det strukturerade kabelnätet och de dataöverföringsprotokoll, som bildar den gemensamma basen för många användningar från telefonin ända till mediastyrningen. Access integrerar sig utan problem i ett IP-nätverk och berikar det med Siedle-systemteknikens hela funktionsbredd, från talförbindelsen via video och Intercom ända till komplexa kopplings- och styrfunktioner.

Även i den nya, digitala världen bibehåller Siedle-systemen sina starka sidor. Allra viktigast är säkerheten, eftersom vid tröskeln, på gränsen mellan det privata och det offentliga rummet, gäller högsta krav. Därför leder Siedle inte ut något nätverk och inget IP-protokoll till andra sidan dörren. Förutom säkerhet kännetecknas den även av flexibilitet och individualitet.

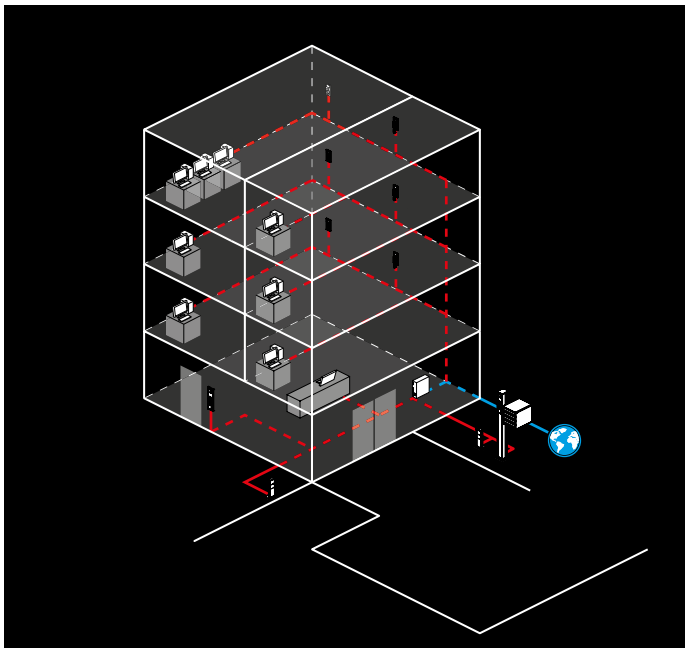
Siedle Access begränsas inte till vissa produkttyper; systemet tillåter att vid dörren välja fritt ur de tre designlinjerna Vario, Steel och Classic. Inomhus utökas det enorma mångfaldet av Siedle-inomhusstationerna genom apparater från andra tillverkare ur telefonins värld samt program-Clients, till exempel virtuell svarsapparat och portvaktsprogram, samt genom Siedle apparna för iPhone och iPad.

Användningsområden

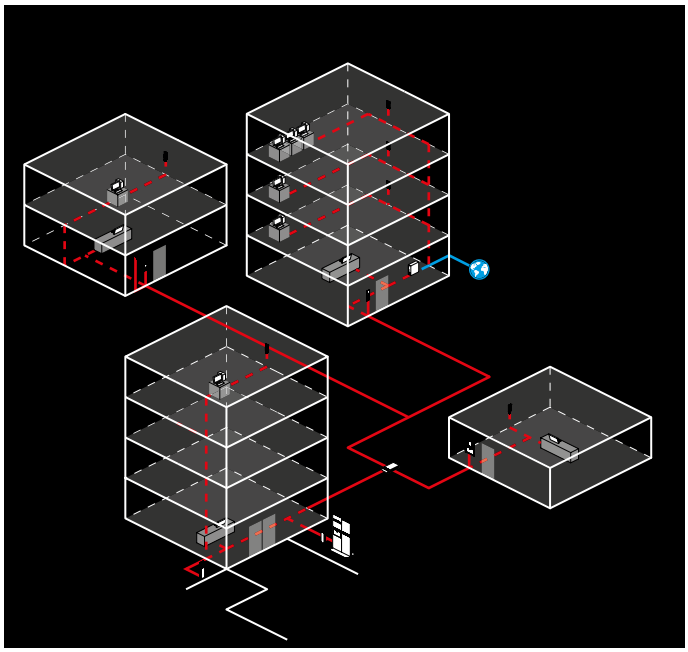


Enfamiljshus

För komforten, som kännetecknar boendet med höga anspråk, sörjer komplexa, alltmer med varandra förnätade automations- och mediastyrsystem. Den gemensamma basen för dessa användningar är förnätningen på IP-bas. I denna digitala värld fogar byggnadskommunikationen med Siedle Access in sig obehindrat, från planeringen via installationen och ända till användningen. Till de tekniska fördelarna hör den utmärkta material- och bearbetningskvalitet, som kännetecknar Siedle-produkterna, samt den prisbelönade designen. Bra gestaltning och ett representativt utseende spelar ofta en avgörande roll, inte minst för anspråksfulla, privata byggherrar.



Flerfamiljshus
I större och stora objekt visar Siedle Access sina starka systemfördelar. Det spelar ingen roll om det handlar om den maximala ledningslängden, antalet dörrar, deltagare eller kommunikationsvägar – för alla aspekterna erbjuder Access en lösning. Med kabelnätet visar IP-systemet sina fördelar, eftersom där det tidigare måste förläggas ledarknippen tjocka som armar, räcker det idag med en nätverkskabel. Vilka slutapparater som ska anslutas till denna kabel, kan väljas helt flexibelt. Det kan vara klassiska eller virtuella videoinomhusstationer, portvaktsprogram eller apparater från andra tillverkare: Allt är möjligt och kan förändras, även i efterhand. Detta gör att planeringen med Access är enkel, snabb och därmed gynnsam: Där det finns en IP-infrastruktur, kan Access reagera variabelt på användarnas behov.



Flera lokaliseringsorter
För användningen på flera lokaliseringsorter som ligger långt från varandra, kommer endast Siedle Access i fråga. Liksom ett husinternt LAN kan ett övergripande WAN tjäna som bas för systemet. När det handlar om central övervakning och förvaltning med ett portvaktsprogram, fjärrkommunikation eller den gemensamma administrationen: Siedle Access förbinder lokaliseringsorter över näst intill obegränsade avstånd. Server-arkitekturen underlättar hela systemförvaltningen och bidrar till systemets effektivitet.

Systemfördelar

Säkerhet

• Säkert dörrkoncept: Ingen åtkomst på det interna nätverket i det offentliga ingångsområdet
• Säkrad dataöverföring
• Autentiseringsmekanismer och åtkomstskydd på konfigurationerna
• Apparat- och ledningsövervakning: Status- och störmeddelanden samt statusrapporter kan ropas upp via administrationsytan
• Användning av prestationsstark, drift- och felsäker maskinvara

Enkel planering

• Det behövs knappast några Siedle-specialkunskaper, planeringen utförs enligt bekanta nätverksstandarder
• Allokeringen av apparaterna, grupperna och anropslistorna kan alltid anpassas
• Tack vare PoE-försörjningen av Siedles inomhusstationer behövs ingen extra planering av försörjningen

Prestationsstark dataöverföring

• Inga relevanta begränsningar av räckvidden
• Effektiv videoöverföring (H.264-standard eller MJPEG)
• Naturlig talkvalitet vid audioöverföring (G.711-audiokodning)
• Parallellkoppling och gruppbildning av IP-deltagare

Serverbaserat system

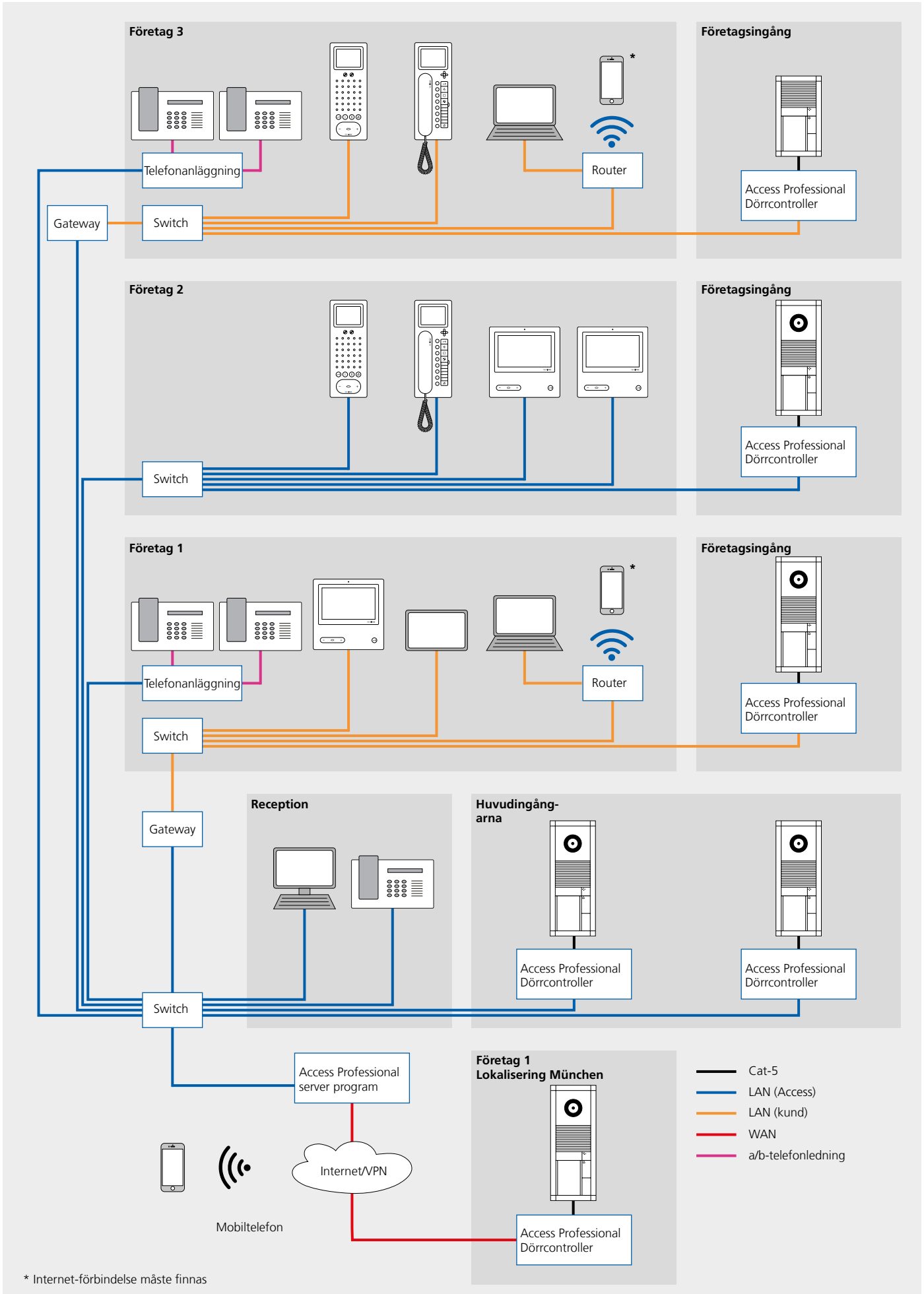
• Omfattande central konfiguration med lagringsmöjlighet och multi-tenancy även via webbläsare
• Direkt åtkomst på alla apparater via den centrala servern
• Prestationsstarka kommunikationsfunktioner (t.ex. gruppbildning) kan realiseras
• Optimal förnätning av lokaliseringsorterna
• Effektiv servicefunktionalitet genom centrala programuppdateringar, felsökning och backupmöjlighet
• Central övervakning
• Anslutningar till externa system står till förfogande centralt

Flexibilitet vid kommunikationsställena
• Många olika kommunikationsställen för alla användningsområdena
• Dörrstationerna i linjerna Vario, Classic eller Steel med sitt funktions-, monterings- och gestaltningsmångfald
• Anropa via knappmoduler, display-anropsmodul eller via knappsats för direktval (kodlås)
• Siedle-inomhusstationer audio eller video, med hörlur eller högtalande, på väggen eller som bordsversion, i många gestaltningsvarianter ända till speciallackeringar eller för märkning med applicerade logotyper
• Virtuell videosvarsapparat som PC-program
• Portvaktsprogram
• Siedle App för iPhone och iPad

Kan lätt integreras
• Anslutning av VoIP-telefoner med och utan video
• Anslutning av analoga övervakningskameror
• Anslutning till telefonanläggningar (terminaladapter) – utan extra komponenter
• Anknytning och användning med KNX-byggnadssystemteknik
• IP-kameror kan visas

Kan utvidgas och uppdateras
• Systemet kan alltid utvidgas vid valfritt ställe på nätverket
• Funktionsutvidgningar via uppdateringar och licenser
• Alla apparaterna kan uppdateras via den centrala servern
• Uppdateringarna ställs till förfogande som komplettpaket

Access Professional systemhus



Programsystem
I det högsta utbyggnadssteget är Access ett rent programsystem baserat på en Microsoft-server-arkitektur. Det kan drivas i alla IT-omgivningar, som uppfyller specifikationerna. Därmed bemöter det många IT-ansvarigas önskan att kunna integrera ett IP-kommunikationssystem i den egna IT-omgivningen.
Om så önskas, kan en exakt avstämd, kontrollerad PC-maskinvara erhållas som tillbehör från Siedle. Men i motsats till tidigare, är Siedle-maskinvaran ingen förutsättning för en säker funktion, support och garanti.
Virtualisering
Siedle Access Professional kan drivas komplett i en virtuell maskin.

Dörrhögtalare, knapp- och anropsmoduler

ATLC/NG 670-0
Access dörrhögtalarkontroller med nätaggregat i kopplingspanelhölje som gränssnitt för anslutningen och försörjningen av dörrkomponenterna till Access Professional nätverket.
Kopplingskontakt för dörröppnare och fritt programmerbar kopplingsingång.
Driftsspänning:
100–240 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 0,5–1 A
Utgångsspänning:
ANG 600-…: 48 V DC;
ATLC 670-…: 10–16 V
Utgångsström: ANG 600-…: 800 mA;
ATLC 670-…: AC/DC max. 700/300 mA
Säkring: primär T 2 A, sekundär kortslutningssäker
Typ av kontakt: ANG 600-…: omkopplare max. 250 V AC, 6 A; ATLC 670-…: slutkontakt 30 V, 2 A
Skyddstyp: IP 30
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 2 x 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

ATLM 670-0
Access-dörrhögtalarmodul för Siedle Vario med integrerad högtalare och mikrofon.
Egenskaper:
• Galler på framsidan av väder- och UV-beständig polykarbonat
• Högtalare, ljudstyrkan för talet kan ställas in
• Elektret-mikrofon med lång brukstid
• Ljusknapp med LED-belyst ljussymbol
• Möjligt att ansluta en statusindikator-modul ZAM 670-… för att kunna signalera driftstatusen optiskt och akustiskt
• Möjligt att aktivera en akustiskt returinformation, när en anropsknapp trycks in
Det är möjligt att ansluta max.
48 knappmoduler i valfri blandning och därmed max. 192 anropsknappar.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Skyddstyp: IP 54
Konstruktionshöjd (mm): 9
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 35

ATLM 671-0
Access-dörrhögtalarmodul Plus för Siedle Vario med integrerad högtalare och mikrofon, samt extra audio-förstärkare och brusfilter.
Egenskaper:
• Galler på framsidan av väder- och UV-beständig polykarbonat
• Högtalare, ljudstyrkan för talet kan ställas in (via Access servern)
• Med audio-förstärkaren fördubblas ljudstyrkan för talet
• Elektret-mikrofon med lång brukstid
• Ljusknapp med LED-belyst ljussymbol
• Möjligt att ansluta en statusindikator-modul ZAM 670-… för att kunna signalera driftstatusen optiskt och akustiskt
• Möjligt att aktivera en akustiskt returinformation, när en anropsknapp trycks in
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Skyddstyp: IP 54
Konstruktionshöjd (mm): 9
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 35

ATLE 670-0
Infällbar Access-dörrhögtalare med buss-knappmatris för montering i redan befintliga högtalarutrymmen, dörrkonstruktioner, brevlådor osv.
På buss-knappmatrisen BRMA 050-… kan upp till 12 redan befintliga anropsknappar anslutas direkt.
Egenskaper:
• Högtalare
• Elektret-mikrofon med lång brukstid
• Möjligt att ansluta en statusindikator-modul ZAM 670-… för att kunna signalera driftstatusen optiskt och akustiskt
• Styrutgång för extern kamera
• Universella fixeringsmöjligheter, kan vid behov skruvas fast direkt på gallret ZJ 051-…
Skyddstyp: beroende på monteringsförhållandena
Mått (mm) B x H x D:
ATLE 670-0 124 x 60 x 31,
BRMA 050-01 53 x 100 x 17
Mått hölje (mm) B x H x D:
100 x 60 x 31

ATLCE 670-0
Access dörrhögtalarcontroller utvidgning i kopplingspanelhölje med 4 utgångar och 2 ingångar.
Med en flatbandskabel kan upp till 3 ATLCE 670-… kopplas till en ATLC 670-…
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

BRMA 050-01
Buss-knappmatris för anslutning av 12 redan befintliga anropsknappar till den infällbara dörrhögtalaren BTLE 050-…/ ATLE 670-…
Max. 14 BRMA 050-… kan anslutas till en 1 BTLE 050-…
Max. 16 BRMA 050-… kan anslutas till en 1 ATLE 670-…
Mått (mm) B x H x D: 53 x 100 x 17

BTM 650-01
Buss-knappmodul med ficka för namnskylt och 1 separat anropsknapp med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 94
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 49
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

BTM 650-02
Buss-knappmodul med ficka för namnskylt, 2 namnskyltar och 2 separata anropsknappar med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 44,5
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 49
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

BTM 650-03
Buss-knappmodul med ficka för namnskylt, 3 namnskyltar och 3 separata anropsknappar med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 28
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 32
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

BTM 650-04
Buss-knappmodul med ficka för namnskylt, 4 namnskyltar och 4 separata anropsknappar med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 19,5
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 24
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

DRM 612-01
Displayanropsmodul som inmatningsenhet med 4-radig display för att sända dörranrop.
Indikering av namnen på displayen i alfabetisk ordningsföljd.
DRM 612-… kan även användas i kombination med COM 611-…, för att indikera inmatningen via DRM 612-…
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 200 mA
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

COM 611-02
Kodlåsmodul som inmatningsenhet för att sända dörranrop och aktivera koder för styrfunktioner tillsammans med Access och Siedle passerkontroll.
• Med tangentbord för att anropa eller
• För styrning tillsammans med ingångscontrollern EC 602-…
• C-knapp för att radera felaktiga inmatningar
• TÖ-knapp för att öppna dörren direkt via EC 602-…
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 140 mA
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

Kameror och tillbehör

ACM 670-03
Access-kamera 80 för Siedle Vario med automatisk omkoppling dag/natt (True Day/Night) och integrerad infraröd belysning. Täckningsvinkel horisontalt/vertikalt: ca 80°/60°
Egenskaper:
• Färgsystem: PAL
• Bildupptagare: CMOS-sensor 1/3" 756 x 504 pixel
• Upplösning: 550 TV-linjer
• Objektiv: 2,9 mm
• Mekaniskt justeringsområde: 30° horisontalt/vertikalt
• 2-stegs-värme: integrerad
Skyddstyp: IP 54, IK 10
Omgivningstemperatur: –20 °C till +55 °C
Konstruktionshöjd (mm): 32
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 58

ACM 673-02
Access-kamera 130 för Siedle Vario med automatisk omkoppling dag/natt (True Day/Night) och integrerad infraröd belysning. Täckningsvinkel horisontalt/vertikalt: ca 130°/100°
Egenskaper:
• Färgsystem: PAL
• Bildupptagare: CMOS-sensor 1/3" 756 x 504 pixel
• Upplösning: 550 TV-linjer
• Objektiv: 2,1 mm
• Kontinuerlig drift: lämpad
• 2-stegs-värme: integrerad
Skyddstyp: IP 54, IK 10
Omgivningstemperatur: –20 °C till +55 °C
Konstruktionshöjd (mm): 15
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 41

ACM 678-02
Access-kamera 180 för Siedle Vario med automatisk omkoppling dag/natt (True Day/Night) och integrerad infraröd belysning. Täckningsvinkel horisontalt/vertikalt: ca 175°/120°
Egenskaper:
• Möjligt att välja mellan helbild eller 9 bildavsnitt
• Elektronisk bildutjämning i helbilden
• Utvidgad täckningsvinkel för det valda bildavsnittets utkanter
• Motljuskompensation (BLC)
• Färgsystem: PAL
• Bildupptagare: CMOS-sensor 1/2,7" 1920 x 1080 pixel
• Upplösning: 600 TV-linjer
• Objektiv: 1,55 mm
• Kontinuerlig drift: Lämpad
• 2-stegs-värme: Integrerad
Skyddstyp: IP 54, IK 10
Omgivningstemperatur: –20 °C till +55 °C
Konstruktionshöjd (mm): 15
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 41

Leveranstermin: i förberedelse.

CE 600-01
Färg-CCD-videokamera för utomhusmontering med automatisk omkoppling dag/natt (True Day/Night) och integrerad infraröd belysning. Täckningsvinkel horisontalt: ca 81,2°–22,5°
Egenskaper:
• Färgsystem: PAL
• Bildupptagare: CCD-sensor 1/3" 976 x 582 pixel
• Upplösning: 750 TV-linjer
• Objektiv: 2,8–12 mm
• Mekaniskt justeringsområde: 160° horisontalt/ 180° vertikalt
• Kontinuerlig drift: lämpad
• Videoutgång: 1 Vss på 75 ohm
Driftsspänning: 20–50 V DC
Driftsström: max. 250 mA
Skyddstyp: IP 67
Omgivningstemperatur: –20 °C till +50 °C
Mått (mm) B x H x D: 75,3 x 76 x 218,5

CE 950-01
Färg-CCD-videokamera för utomhusmontering med automatisk omkoppling dag/natt (True Day/Night) och integrerad infraröd belysning. Täckningsvinkel horisontalt: ca 45,6°–4,0°
Egenskaper:
• Färgsystem: PAL
• Bildupptagare: CCD-sensor 1/4" 976 x 582 pixel
• Upplösning: 700 TV-linjer
• Objektiv: 3,8–45,6 mm
• Mekaniskt justeringsområde: 180° horisontalt/vertikalt
• Kontinuerlig drift: lämpad
• Videoutgång: 1 Vss på 75 ohm
Driftsspänning: 20–50 V DC
Driftsström: max. 500 mA
Skyddstyp: IP 67
Omgivningstemperatur: –20 °C till +50 °C
Mått (mm) B x H x D: 100 x 108 x 267

AIVS 670-0
Access gränssnitt analog-video standard i hölje för utanpåliggande montering för anslutningen av en analog kamera till ATLC 670-…
När dörranropet har aktiverats, visas analogkamerans bild automatiskt på Access internapparaten, det är också möjligt att välja dörren manuellt. Kameran kan inte styras.
Skyddstyp: IP 65
Omgivningstemperatur: –20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 122 x 122 x 56
Mått hölje (mm) B x H x D: 93 x 93 x 56

Inomhusapparater och tillbehör

Audio

AHT 870-0
Access svarsapparat med dörröppningsknapp och 7 andra knappar med 2-färgade status-LED. Alla knapparna kan programmeras fritt. Displayen visar den grafiska menyytan, men ingen kamerabild. Kan uppgraderas till fullvärdig videostation.
Med funktionerna anropa, tala, öppna dörr, ljus, fjärrkoppling och anropsblockering.
Genom att köpa till en AUV 870-… T, kan du omvandla AHT 870… till en fullvärdig video-internapparat.
Egenskaper:
• Display 8,8 cm
• Ingång för våningsplansanropet
• Utgången kan programmeras fritt
• Anropsdifferentiering mellan dörranrop, våningsplansanrop och internanrop
• Kopplingsfunktioner
• Statusmeddelanden
• Med bordstillbehöret AZTV 870-… kan den användas som bordsapparat
Driftsspänning: PoE till 802.3af
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 106 x 278 x 51

AFS 870-0
Access högtalande svarsapparat Standard av högvärdig plast.
Ergonomiskt optimerad design för enkel användning, utmärkt akustik.
Med grundfunktionerna Anropa, Tala, Se, Öppna dörren och Anropsblockering.
Egenskaper:
• Fantastisk återgivning av talet och hög ljudstyrka
• LED-statusindikator: Ankommande anrop, aktivt samtal, signalavstängning
• Avlyssningsspärr
• Signalavstängning med statusindikering
• Anropsindikering på knappen Tala
• En knapp kan konfigureras fritt
• Manuell inkoppling av dörren även utan dörranrop
• Ingång för våningsplansanropet
• Ljudstyrka för tal och anrop i fem steg
• Anropsdifferentiering mellan dörranrop, våningsplansanrop och internanrop
• Central idrifttagning
• Kan uppdateras via Access-systemet
Driftsspänning: PoE till 802.3af
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 79 x 133 x 23

Kan förmodligen levereras från 3:e kvartalet 2020.

Video

AHTV 870-0
Access svarsapparat video med dörröppningsknapp samt 7 andra knappar med 2-färgade status-LED. Alla knapparna kan programmeras fritt. Displayen visar kamerabilden och den grafiska menyytan.
Med funktionerna anropa, tala, se, öppna dörr, ljus, fjärrkoppling och anropsblockering.
Egenskaper:
• Display 8,8 cm
• Ingång för våningsplansanropet
• Utgången kan programmeras fritt
• Anropsdifferentiering av dörranrop, våningsplansanrop och internanrop
• Kopplingsfunktioner
• Statusmeddelanden
• Bildminnesfunktion
• Inbyggd 5-vägs-styrknapp
• Med bordstillbehöret AZTV 870-… kan den användas som bordsapparat
Driftsspänning: PoE till 802.3af
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 106 x 278 x 51

AFSV 870-0
Access högtalande svarsapparat Standard Video med färgmonitor.
Ergonomiskt optimerad design för enkel användning, utmärkt akustik.
Med grundfunktionerna Anropa, Tala, Se, Öppna dörren och Anropsblockering.
Egenskaper:
• Display (8,8 cm) med reglage för ljusstyrka och färgmättnad
• Fantastisk återgivning av talet och hög ljudstyrka
• LED-statusindikator: Ankommande anrop, aktivt samtal, signalavstängning, systemstatus, felstatus
• Avlyssningsspärr
• Signalavstängning med statusindikering
• Anropsindikering på knappen Tala
• Två knappar kan konfigureras fritt
• Manuell inkoppling av dörren även utan dörranrop
• Ingång för våningsplansanropet
• Ljudstyrka för tal och anrop i fem steg
• Anropsdifferentiering mellan dörranrop, våningsplansanrop och internanrop
• Central idrifttagning
• Kan uppdateras via Access-systemet
Driftsspänning: PoE till 802.3af
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 106 x 278 x 27

Kan förmodligen levereras från 3:e kvartalet 2020.

AZTV 870-0
Access bordstillbehör för att bygga om svarsapparaterna och de högtalande telefonerna från vägg- till bordsapparater, halksäker konsol.
Anslutningskabel: 2 x 8-ledare, längd 3 m med stickkontakt RJ45

AZA 870-0
Access tillbehör för utanpåliggande montering för att kunna utföra den utanpåliggande montering av Access svarsapparaterna och de högtalande telefonerna korrekt.
Består av anslutningsadaptern och 4 distansstycken. Monteringshöjden ökar med 8 mm.
Eftersom längden på den nödvändiga patchkabeln varierar, har ingen patchkabel bifogats i leveransen.

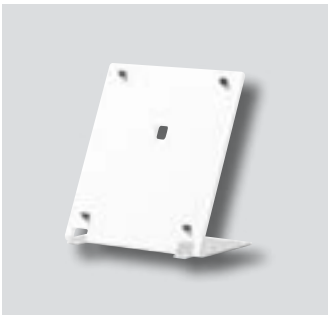
AZIO 870-0
Access Input-/Output-tillbehör som kretskort för montering i en internapparat med en extra ingång/utgång.

AUV 870-0
Access uppgraderingen Video frikopplar videofunktionen i en audioapparat i efterhand.
För svarsapparaten AHT 870-… behövs en AUV 870-0 T alt. för den högtalande svarsapparaten AHF 870-… en AUV 870-0 F.

Anslutning till byggnadsautomationen
Dörrkommunikation plus byggnadsautomation: En meningsfull kombination. Desto mer, när båda systemen bara behöver en manöverpanel. Detta är möjligt tack vare samarbetet med Jung: Siedles Access-videopanel fungerar med Jungs automationsserver*. Jungs användaryta öppnas genom att beröra den med fingret – och ger därmed tillgång till hela funktionaliteten till byggnadsautomationen med KNX. Samtidigt är Siedle-panelen en kompakt apparat för utanpåliggande montering som är optimerad för kommunikationen och som har en optimal akustik och mekaniska knappar – i många fall ett alternativ till den klassiska automationspanelen.

*Smart Visu Server eller Visu Pro Server (närmare information: www.jung.de)

AVP 870-0
Access-videopanel med pekskärm 17,5 cm för Access-Professional-systemet, av högvärdig plast. Panelen är en systemprodukt som har ett platt hölje för utanpåliggande vägg- och bordsmontering. Den erbjuder en ergonomisk och intuitiv användarstyrning med geststyrning.
Med funktionerna anropa, tala, se, öppna dörr, ljus, fjärrkoppling och anropsblockering.
Egenskaper:
• Designkoncept Individual och Manufaktur med många gestaltningsvarianter
• Grafiska gestaltningsmöjligheter i displayen för individuell användning
• 17,8 cm (7") pekskärm, upplösning 800 x 480 pixel
• Briljant bildåtergivning
• Fantastisk audiokvalitet (2-högtalar-teknik)
• Ingång för våningsplansanropet
• Utgången kan programmeras fritt
• Extra in- och utgångar med Access input-/output-tillbehöret AZIO 870-…
• Anropsdifferentiering mellan dörranrop, våningsplansanrop och internanrop
• Kopplingsfunktioner
• Bildminnesfunktion
• Med bordstillbehöret AZTVP 870-… kan den användas som bordsapparat
• Kan uppdateras via Access-server
Driftsspänning: PoE till 802.3af
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 202 x 202 x 30



AZTVP 870-0
Bordstillbehör för videopanelen AVP 870-… för ombyggnad från vägg- till bordsapparat.
Egenskaper:
• Designkoncept Individual med 3 gestaltningsvarianter
• Halksäker bordsfot
• Kabeldragning
• 2 anslutningskablar med stickkontakt RJ45

Gestaltningsvarianter	Beställningskoder
Vit	…W
Svart	…S
Rostfritt stål	…E

Programvara

ASHT 170-0
Access-användningslicens "Access program Svarsapparat" för att kunna driva ASHT-programmet på Access-Professional-systemet.
Med ASHT är det möjligt att använda audio- och video-dörrkommunikationen via windowsbaserade persondatorer eller manöverpaneler.
Översikt över funktionerna:
• Anropsdifferentiering mellan dörranrop, våningsplansanrop och internanrop
• Översikt över apparaterna och deltagarna
• Deltagarna, dörrarna och apparaterna kan väljas ur listor
• Global kontaktlista
• Statusindikeringar för kopplingsdonen
• Kopplingsfunktioner via ATLC/ATLCE eller KNX

Systemförutsättning:
• Microsoft® Windows 8, 8.1, 10
• Microsoft® .NET Framework 4.6.2 eller senare
• Microsoft® VC++ 2015 Redistributable Package (x86)
• Microsoft® Media Feature Pack (endast Windows N och KN utgåvor)
• Min. Microsoft® DirectX® 9.0c

• CPU: Dual-Core från 2.0 GHz
• Min. 2 GB RAM
• Grafikkort med minst 1280 x 800 Pixel, 128 MB RAM
• Nätverkskort/nätverksförbindelse: 100 MBit
• Ljudkort

ASC 170-0
Access-användningslicens "Access program Portvakt" för att kunna driva ASC-programmet på Access-Professional-systemet.
ASC är det centrala kommunikationsgränssnittet vid receptionen.
Översikt över funktionerna:
• Flera audio- och videoförbindningar kan visas samtidigt
• Bekväma förmedlingsfunktioner
• Hålla samtalspartner (Music-On-Hold)
• Statusöversikt över alla dörrarnas doorMatic-tillstånd
• Bekväma kopplings-/styr- och indikeringsfunktioner
• Global kontaktlista (inkl. personlig kontaktförvaltning)
• Funktion kamerascan
• Funktioner telefonsvarare

Systemförutsättning:
• Microsoft® Windows 8, 8.1, 10
• Microsoft® .NET Framework 4.6.2 eller senare
• Microsoft® VC++ 2015 Redistributable Package (x86)
• Microsoft® Media Feature Pack (endast Windows N och KN utgåvor)
• Min. Microsoft® DirectX® 9.0c

• CPU: Dual-Core från 2.0 GHz
• Min. 2 GB RAM
• Grafikkort med minst 1280 x 800 Pixel, 128 MB RAM
• Nätverkskort/nätverksförbindelse: 100 MBit
• Ljudkort

ASM 170-0
Access-användningslicens "Access program Modul" för att kunna driva ASM-programmet på Access-Professional-systemet.
Med ASM är det möjligt att integrera Siedle Access Professional i externa system (t.ex. pekskärmar).

Siedle appar

Siedle App (från Access 5.1)
Siedle appen förvandlar smartphonen (iOS, Android) via Siedle servern till en mobil utvidgning av en dörrhögtalaranläggning från Siedle. Appen utvecklades speciellt för dörrkommunikationens krav. Den tar emot dörranropet och, beroende på systemet, visar den en live-videobild, bygger upp en samtalsförbindelse och öppnar dörren. Naturligtvis med inbyggd säkerhet och all komfort. Videobilden står till förfogande, innan anropet tas emot. Talkvaliteten uppfyller de höga kraven från Siedle, och dörren öppnas genom att trycka en gång på den beträffade nyckelsymbolen.

Siedle appen är en mobil komplettering till en dörrhögtalaranläggning och ersätter ingen internapparat. Av detta skäl rekommenderar Siedle att förutom appen även alltid förutse en kabelbunden system-inomhusstation.

I Apple App Store och Google Play Store beskrivs hela funktionsomfånget som ingår i Siedle appen.

Användningslicenser
Alla licenserna kan erhållas hos en Access Certified Partner eller hos Siedle Access Service Center (ASC), när anläggningen togs i drift genom en ASC.

ALFA 270-0
Access-användningslicens "Access licens Extern apparat audio" för att kunna driva en VoIP-audiotelefon på Access-Professional-systemet.
Det är möjligt att anknyta en analog telefon via en VoIP-ATA-adapter.

ALFV 270-0
Access-användningslicens "Access licens Extern apparat video" för att kunna driva en VoIP-videotelefon på Access-Professional-systemet.
Externa apparater måste friges av Siedle.

ALFS 270-0
Access-användningslicens "Access licens Extern apparat smarttelefon" för att kunna driva en iPhone på Access-Professional-systemet.
Det behövs en licens per apparat. iPhone fungerar som en mobil inomhusapparat med video. För driften krävs en extra app, som måste anskaffas via Apple App Store.

ALFT 270-0
Access-användningslicens "Access-licens Extern apparat surfplatta" för att kunna driva en iPad på Access-Professional-systemet.
Det behövs en licens per apparat. iPad fungerar som en mobil inomhusapparat med video. För driften krävs en extra app, som måste anskaffas via Apple App Store.

ALFP 270-0
Access-användningslicens "Access-licens Extern panel" för att kunna driva en Jung Smart Control Panel på Access-Professional-systemet. Det behövs en licens per apparat.

ALT 270-0
Access-användningslicens "Access licens Telefonianslutning" för att kunna använda en extern anslutningskanal på Access-Professional-systemet.
Varje kanal behöver en egen licens.
Externa apparater måste friges av Siedle.

ALKNX 270-0 <50
Access-användningslicens "Access licens KNX-anslutning" för att kunna använda upp till 50 KNX-datapunkter.
Det är möjligt att sända och ta emot KNX-telegram.

ALKNX 270-0 <300
Access-användningslicens "Access licens KNX-anslutning" för att kunna använda upp till 300 KNX-datapunkter.
Det är möjligt att sända och ta emot KNX-telegram.

ALKNX 270-0 >300
Access-användningslicens "Access licens KNX-anslutning" för att kunna använda fler än 300 KNX-datapunkter.
Det är möjligt att sända och ta emot KNX-telegram.

Försörjningsenheter

VNG 602-02
Video-nätaggregat i kopplingspanelhölje för den centrala försörjningen av video-dörrhögtalaranläggningar.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 250 mA
Utgångsspänning: 30 V DC
Utgångsström: 1,1 A
Säkring: Si 1 T 315 mA,
sekundär termiskt
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 10
Mått (mm) B x H x D: 180 x 89 x 60

TR 603-0
Transformator i kopplingspanelshölje för att försörja systemkomponenter och extra komponenter.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 100 mA
Utgångsspänning: 12 V AC
Utgångsström: max. 1,3 A
Säkring: Termiskt säkrad primär,
sekundär kortslutningssäker
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

TR 602-01
Transformator i kopplingspanelhölje, för att försörja extra komponenter.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 170 mA
Utgångsspänning: 12 V AC
Utgångsström: max. 2,5 A
Säkring: Primär Si1 T 200 mA L, Termiskt säkrad
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

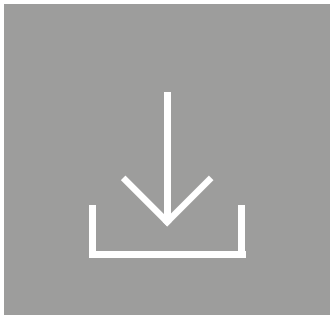
LNG 600-0
Prestationsstarkt nätaggregat i kopplingspanelshölje för den centrala försörjningen av LED-modulerna och buss-videopanelen.
Driftsspänning:
100–240 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 0,3 till 0,7 A
Utgångsspänning: 30 V DC
Utgångsström: 1,1 A DC
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Skyddstyp: IP 20
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

AVA 670-0
Access-video-splitter i kopplingspanelhöljet. Gör det möjligt att filtrera en analog videosignal ur Access-Professional-systemet.
Driftsspänning: 10–50 V DC
Driftsström: max. 25 mA
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

TÖ 615-0
Insticks-dörröppnare med platt låsbleck, hammarslag lackerat i grått, kan användas för DIN höger eller DIN vänster.
Passar för tunga hus- och rumsdörrar, låsbleck, hålat, öppnaren är symmetriskt uppbyggd. Låsfall och cylinderjustering möjligt efter monteringen. Öppnarfallet kan justeras vågrätt max. 4 mm i de ovalt frästa skruvhålen.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 400 mA
Lindningsmotstånd: ca. 20 Ohm

TÖ 618-0 E
Insticks-dörröppnare med platt låsbleck, hammarslag lackerat i grått, kan användas för DIN höger eller DIN vänster.
Mekanisk upplåsning genom tippspak möjligt.
Passar för tunga hus- och rumsdörrar, låsbleck, hålat, öppnaren är symmetriskt uppbyggd. Låsfall och cylinderjustering möjligt efter monteringen. Öppnarfallet kan justeras vågrätt max. 4 mm i de ovalt frästa skruvhålen.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 400 mA
Lindningsmotstånd: ca. 20 Ohm

Användarlicenser



APR 670-0
Access-användarlicenser kan köpas för 10, 20, 40, 80, 160, 320 eller 640 deltagare/terminaler och kombineras för högst 640 deltagare/terminaler.
Systemförutsättningar:
CPU: Intel Xeon Quad Core processor 64 bit (introduktionsår 2014 eller nyare)
RAM: 4 GB
HDD: 256 GB
LAN: 1 x 1000 Mbit/s
Nätdelar: 2 rekommenderas (redundans som felsäkring)
Drivsystem: Microsoft Server 2012 R2 Standard

Underhållsavtal
Inklusive programunderhåll under det första året, en förlängning kan väljas till.

Antal max.	Beställningskod
10 Deltagare	…10
20 Deltagare	…20
40 Deltagare	…40
80 Deltagare	…80
160 Deltagare	…160
320 Deltagare	…320

Servermaskinvara och tillbehör

ASH 670-05 S
Access-server-maskinvara S för det IP-baserade byggnadskommunikationssystemet Siedle Access Professional för upp till 50 deltagare. För den normala användningen av Access-serverns maskinvara behövs en Access-användarlicens.
Driftsspänning: 90–264 V AC, 47–63 Hz
Typisk effektförbrukning: max. 45 W
Omgivningstemperatur:
+10 °C till +50 °C
Mått (mm) B x H x D: 328 x 88,8 x 201

ASH 670-05 M
Access-server-maskinvara M för det IP-baserade byggnadskommunikationssystemet Siedle Access Professional för upp till 640 deltagare. För den normala användningen av Access-serverns maskinvara behövs en Access-användarlicens.
Driftsspänning: 90–264 V AC, 47–63 Hz
Typisk effektförbrukning: max. 78 W
Omgivningstemperatur:
+10 °C till +50 °C
Mått (mm) B x H x D: 463 x 88 x 460

ZRE 600-0
Tillbehör rackmonteringssats 19 tum för Access Server S och TCIP Server. Består av fästplåt inkl. monterade fästen och monteringstillbehör.
Mått (mm) B x H x D: 483 x 88 x 132

AGW 670-01
Access-nätport för att fysiskt skilja 2 nätverk på en Access-server från varandra. Det är möjligt att använda Access-terminaler i olika nätverk, genom att sättas in en eller flera Access-nätportar i större nätverksstrukturer och på så vis kunna ansluta två eller flera proprietära nätverk till ett Access-system, vilka ändock förblir strikt skilda från varandra.
Komponenter:
CPU: AMD Geode LX800; 500 MHz
Arbetsminne: 256 MB DDR SDRAM
LAN: 3 x 100 Mbit/s
Driftsspänning: 12 V DC
Typisk effektförbrukning: max. 24 W
Omgivningstemperatur: 0 °C till +50 °C
Mått (mm) B x H x D: 200 x 200 x 52

Referenser

Villa Merkana
Hightech träffar klassicism – i en känsligt sanerad villa med historia. Byggnadsminnet, säte för företagen Merkana Reisen och Merkana IT-system, är en förebild när det gäller byggnadsautomation, men som samtidigt har behållit sin historiska charm – till detta bidrar även den anpassbara, förnätade dörrkommunikationen från Siedle.

Volksbank Villingen
Tillbyggnaden till Volksbank Villingen förbinder den befintliga byggnaden med nyskapade zoner för besökare och rådgivning. Det IP-baserade kommunikationssystemet Siedle Access förnätar de båda byggnaderna och säkrar inträdet i utomhusområdet och inuti banken.

Universitetskliniken Århus
I den danska staden Århus skapas en av Europas största och modernaste universitetskliniker. Det IP-baserade byggnadskommunikationssystemet Siedle Access klarar inte bara storleken på detta projekt med bravur, utan det anpassar sig även till de individuella kraven och garanterar maximal flexibilitet.

Karl Köhler GmbH
Den nya förvaltnings- och personalbyggnaden av Karl Köhler är samtidigt ett visitkort: Byggföretaget som är specialiserad på betong, ansvarade själv för byggnadsstommen. Under planeringen ställde Köhler höga krav på öppenhet och transparens. Därför beslöt företaget att installera IP-systemet Access från Siedle vid ingången.

Mer informationer finns på Siedle-webbplatsen.

Funktionsöversikt

	Access Professional (Programlösning)
Idrifttagning	
Browser-baserad admin-yta	•
Central förvaltning och konfiguration	•
Gruppförvaltning	•
Flera administratörer	•
Olika behörighetsgrupper	•
Fjärrkonfiguration via webbgränssnitt	•
Systemutbyggnad	
Utvidgning av antalet deltagare (via Deltagar-licenser)	max. 640 (från version 5.0)
Funktionsutvidgningar med speciella licenser (ingår inte i leveransen)	•
Intercom-funktioner	
Internt anrop	•
Gruppanrop	•
Parallellanrop	•
Anrop våningsplan	•
Video-funktion	
Bildminne	•
Automatisk / selektiv registrering av bilder	•
Selektiv visualisering och radering av bilder	•
Val av kamera via kontaktlista eller i videoområdet	•
Scandrift ASC	•
Gränssnitt	
Anslutning av IP-telefonsystem	•
Integration av a/b-konverterare	•
Indikering av IP-kameror	(ASHT + ASC)
Anslutning av externa analoga kameror	•
KNX-gränssnitt	•
Scriptprogrammering	•
Passerkontroll via Vario-bussen	•
Anslutning till hemautomationssystem (t.ex.Crestron,Control4)	•
Kommunikation	
Avlyssningsspärr	•
Medtittarspärr	•
Dörranrop och dörrsamtal med video	•
Ekokompensation	•
Undertryckning av bakgrundsljud	•
Anropslista med historia	•
Sända / ta emot textmeddelanden	(ASHT + ASC)
Telefonsvarare	•
Telefoni-funktion	
Anslutning av en TK-anläggning	•
Direkt val av fastnätsnummer	•
Anrop till det offentliga telefonnätet	•
Hålla, pendla	•
Musik vid väntkoppling	•
Omdirigering av anrop/vidarebefordran av anrop	•
Indikering deltagarstatus	•
Automation	
DoorMatic-funktion	•
Binära KNX-funktioner	•
Användning visualisering KNX-byggnadssystemteknik	(AVP)
Service	
Konfigurationsbackup	•
Fjärrunderhåll och fjärruppdatering	•
Manuell övervakning av ledningarna alt. deltagarna	•
Förvaltning av programversionerna	•
Protokollering	•

Förklaring
• Serieutrustning

Talsystem
1+n-teknik

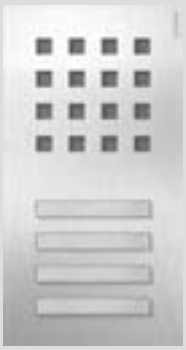
Beställningsöversikt	76
Systemhus/egenskaper	77
Dörrhögtalare	78
Knappmoduler	79
Svarsapparater	80
Försörjnings-/Styrapparater	82
Telefon-gränssnitt DoorCom-Analog	84
Installationsexempel	85

Beställningsöversikt

Siedle Vario
Se sida 112

Inbyggbar dörrhögtalare
Se sida 22

Siedle Classic
Se sida 202



Siedle Steel
Se sida 230

Inomhuskommunikations-ställen

IQ HTS
HTS 811-0

HTC 811-0

NS 711-01

NSC 602-0

Försörjnings-/Styrapparater

NG 602-01

TR 602-01

TR 603-0

ETC 602-0

GC 612-0

CTÖ 602-0

SFC 602-0

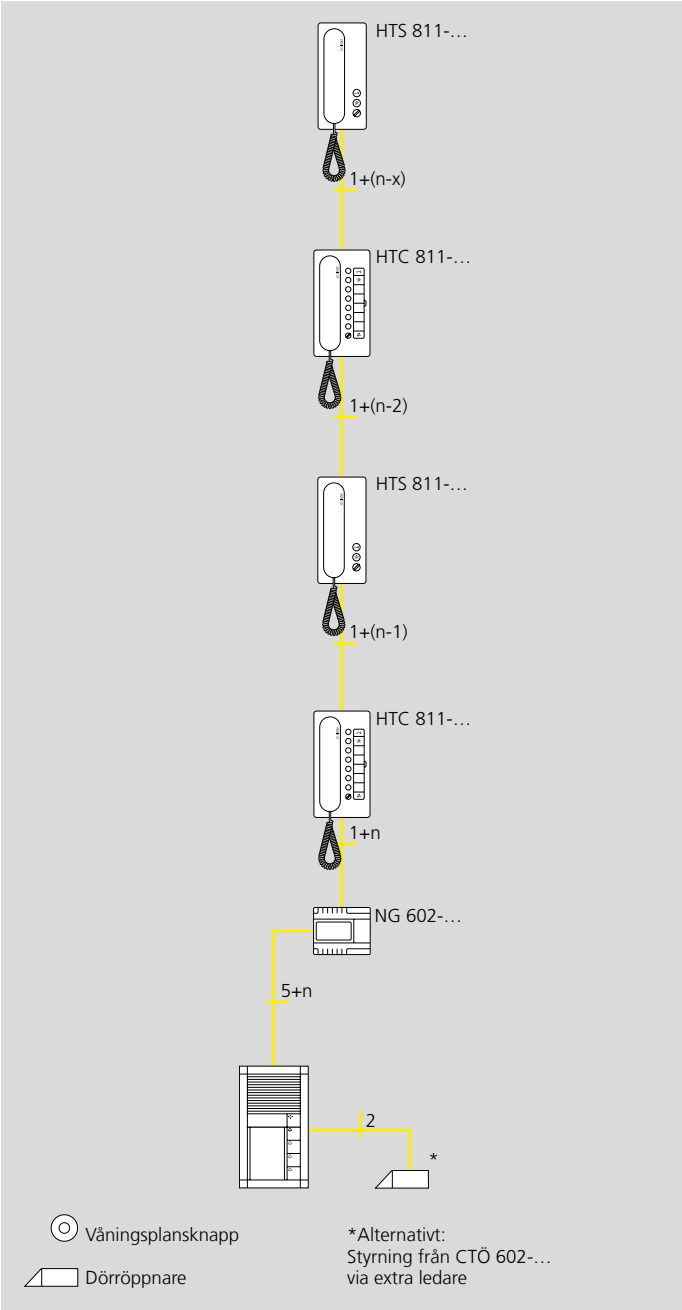
AR 402-0

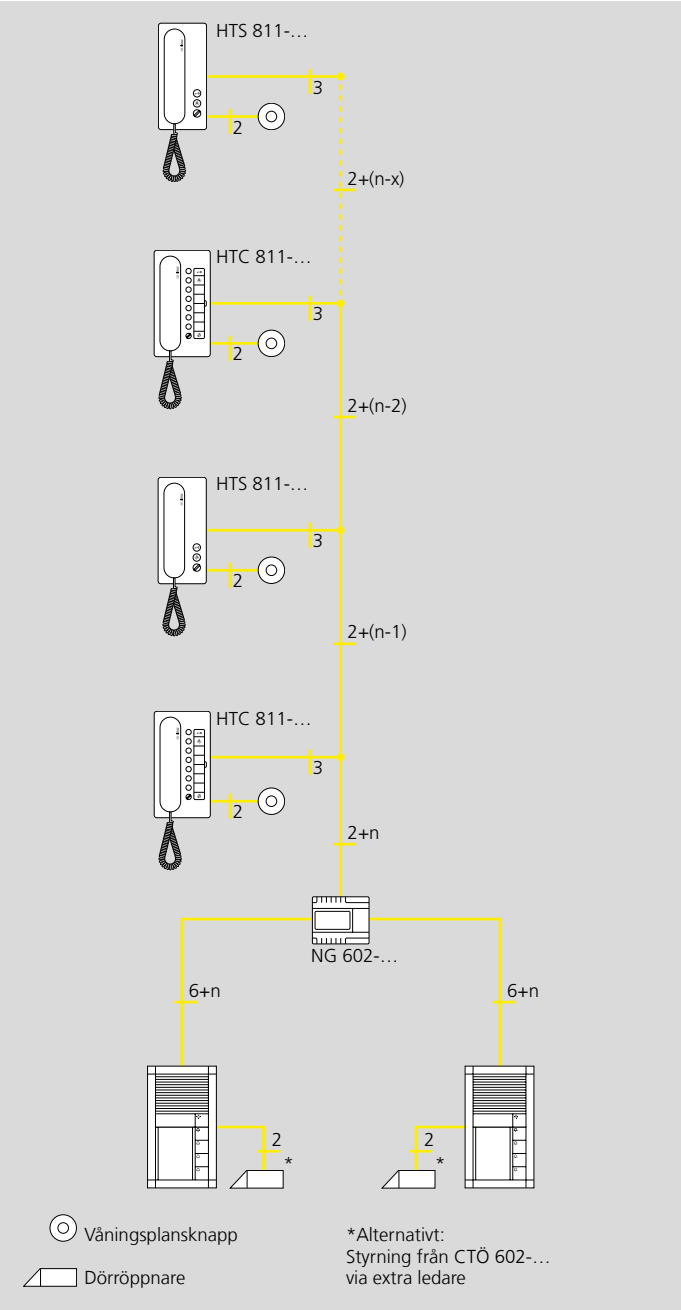
Telefonianslutning

DCA 612-0

DCSF 600-0

Systemhus/egenskaper





Allmänt

- Installation valvis med slingkoppling eller stickledning 1+n-installation
- YR-garanti
- Central felsökning, utgår i regel från dörrstationen
- Inget programmeringsarbete
- Utbyte av apparater utan ny programmering
- Befintliga anläggningar med ringklockor/kommunikationsanläggningar kan utan problem utrustas i efterhand
- Dörrstationen kan väljas fritt (Siedle Vario, Steel eller Classic)

Systemfunktioner

- Maximalt 500 deltagare
- Fastnätsanslutning via DoorCom-analog
- Valfria kommunikationsvägar (med extra apparater)
- Anläggningar med flera dörrar (upp till 8 dörrar) utan extra apparater
- Internkommunikation med upp till 6 HTC 811 via GC 612
- Våningsplansdörrhögtalare med anropsdifferentiering
- Kopplings-/styrfunktioner utan extra installation i stammen (med HTC 811)
- Parallellkoppling av upp till 2 svarsapparater HTS/HTC 811

Utrustning inomhusapparater

- Signalljudstyrka och signalavstängning via vridreglage
- Våningsplansanrop med anropsdifferentiering
- Valvis med utanpåliggande montering eller som bordsvariant
- 8 integrerade funktionsknappar för dörröppnare, internanrop eller kopplings-/styrbefäl (HTC 811)
- 2 Indikerings-LED via separat installation (HTC 811)

Dörrhögtalare

TLM 612-02
Dörrhögtalarmodul 1+n teknik för Siedle Vario med integrerad högtalare och mikrofon.
Egenskaper:
• Gallret på framsidan av väder- och UV-beständig polykarbonat
• Högtalare, ljudstyrkan för talet kan ställas in
• Elektret-mikrofon med lång brukstid
• Potentialfri ljusknapp med LED-belyst ljussymbol
• Arbetskontakter för ljus och dörröppnare, kan styras via en redan befintlig stamledning utan extra ledningsdragning
• Möjligt att ansluta en kopplings-/fjärrstyrnings-controller SFC 602-… och/eller controller-dörröppnare CTÖ 602-…
• Möjligt att ansluta en kodlåsmodul COM 611-… och/eller display-anropsmodul DRM 612-… för att kunna mata in anrop digitalt
• Möjligt att aktivera en akustiskt returinformation, när en anropsknapp trycks in
Typ av kontakt: 2 slutkontakter 24 V, 2 A
Kopplingstid: 3 sek.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Skyddstyp: IP 54
Konstruktionshöjd (mm): 9
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 35

TLE 061-01
Infällbar dörrhögtalare 1+n-teknik för montering i redan befintliga högtalarutrymmen, dörrkonstruktioner, brevlådor osv.
Egenskaper:
• Högtalare, ljudstyrkan för talet kan ställas in
• Elektret-mikrofon med lång brukstid
• Potentialfria arbetskontakter för ljus och dörröppnare, kan styras via en redan befintlig stamledning utan extra ledningsdragning
• Möjligt att ansluta en kopplings-/fjärrstyrnings-controller SFC 602-… och/eller controller-dörröppnare CTÖ 602-…
• Universella fixeringsmöjligheter, kan vid behov skruvas fast direkt på gallret ZJ 051-…
Skyddstyp: beroende på monteringsförhållandena
Mått (mm) B x H x D: 124 x 60 x 31
Mått hölje (mm) B x H x D:
100 x 60 x 31

ZD 061-10
Tillbehörsdioder för anslutning av 10 redan befintliga anropsknappar till den infällbara dörrhögtalaren TLE 061-…
För varje påbörjat block om 10 anropsknappar krävs vardera 1 tillbehörsdioder ZD 061-10.
ZD 061-10 kan monteras i rad med hjälp av styrningar på alla sidorna. Du kan lägga in extra dioder, som finns som tillbehör, i tal-/ringklocksfacket, klistra fast dem på en glatt yta eller skruva fast dem med två skruvar.
Mått (mm) B x H x D: 35 x 70 x 20

ZTL 051-0
Universal-monteringsadapter för TLE 061-…, BTLE 050-… och TLE 051-…, passar på fixeringen till de hittillsvarande infällbara dörrhögtalarna TL 001, TL 011 och högtalar-mikrofon-systemet M5. Med tillbehöret ljus.
Mått (mm) B x H x D: 20,5 x 10,8 x 0,5

Knappmoduler

TM 612-1
Knappmodul med ficka för namnskylt och 1 separat anropsknapp med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 94
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 49
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

TM 612-2
Knappmodul med ficka för namnskylt, 2 namnskyltar och 2 separata anropsknappar med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 44,5
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 49
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

TM 612-3
Knappmodul med ficka för namnskylt, 3 namnskyltar och 3 separata anropsknappar med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 28
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 32
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

TM 612-4
Knappmodul med ficka för namnskylt, 4 namnskyltar och 4 separata anropsknappar med klocksymbol.
Textfält (mm) B x H: 65 x 19,5
Anropsknapp (mm) B x H: 24 x 24
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

Svarsapparater

HTS 811-0
Svarstelefon Standard av plast för 1+n-tekniken.
Med funktionerna anropa, tala, öppna dörren, ljus och våningsplansanrop.
Egenskaper:
• Integrerad dörröppnings- och ljusknapp
• Hörselskydd, integrerad avlyssningsspärr
• Parallellkoppling av max. 2 telefoner utan intern samtalsdrift
• Elektronisk signalgenerator med 3-tonssignal för dörranrop, 2-tonssignal för våningsplansanrop
• Anropsavstängning via volymkontroll (vänsteranslag, snäpper fast)
• Signalljudstyrkan åtkomlig utifrån
• Dörröppnings-/ ljusfunktion alltid
• Instickbar spiralsladd för enkel montering
• Anropssignaler vid anslutning: Till staminstallationen
• Dörranrop: 3-tonssignal, våningsplansanrop: 2-tonssignal
• Till ETC 602-… Huvud-/våningsplans-dörrhögtalare: 3-tonssignal, våningsplansanrop: 2-tonssignal
• Signalljudstyrka till max. 83 dB(A)
• Med bordstillbehöret ZTS 800-… kan den användas som bordsapparat
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 91 x 201 x 46

IQ HTS
Svarsapparat för 1+n-tekniken med WLAN-gränssnitt för den mobila utvidgningen tack vare Siedle appen.
Med funktionerna Anropa, Tala, Öppna dörren och Ljus vid inomhusstationen och på smartphonen med Siedle appen. Våningsplansanropet står dessutom till förfogande på svarsapparaten.
Egenskaper:
• WLAN gränssnitt för Siedle appen
• Siedle appen fungerar som en parallellt kopplad inomhusapparat
• Parallellkoppling för ytterligare inomhusstationer är inte möjligt
• Potentialfri dörröppnings- och ljusknapp
• Integrerad avlyssningsspärr
• Signalljudstyrka till max. 83 dB(A)
Driftsspänning: 12–30 V DC
Driftsström: max. 420 mA
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 91 x 201 x 48

Hänvisningar:
• Det krävs en extra spänningsförsörjning för inomhusstationen.
• Inomhusstationen med WLAN-gränssnittet kan erhållas i vitt utan beklädnad.

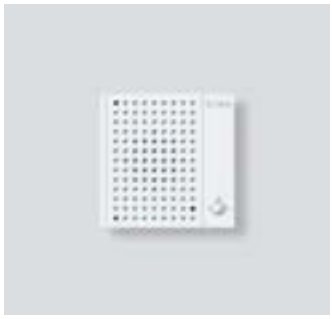
Siedle App
Siedle appen förvandlar smartphonen (iOS, Android) via Siedle servern till en mobil utvidgning av en dörrhögtalaranläggning från Siedle. Appen utvecklades speciellt för dörrkommunikationens krav. Den tar emot dörranropet och, beroende på systemet, visar den en live-videobild, bygger upp en samtalsförbindelse och öppnar dörren. Naturligtvis med inbyggd säkerhet och all komfort. Videobilden står till förfogande, innan anropet tas emot. Talkvaliteten uppfyller de höga kraven från Siedle, och dörren öppnas genom att trycka en gång på den beträffade nyckelsymbolen.

Siedle appen är en mobil komplettering till en dörrhögtalaranläggning och ersätter ingen internapparat. Av detta skäl rekommenderar Siedle att förutom appen även alltid förutse en kabelbunden system-inomhusstation.

I Apple App Store och Google Play Store beskrivs hela funktionsomfånget som ingår i Siedle appen.

HTC 811-0
Svarstelefon Comfort av plast för 1+n-tekniken.
Med funktionerna anropa, tala, öppna dörren, ljus, våningsplansanrop, kopplings-/styrfunktioner och intern kommunikation.
Egenskaper:
• Integrerad dörröppnings- och ljusknapp
• Hörselskydd, integrerad avlyssningsspärr
• Parallellkoppling av max. 2 telefoner utan intern samtalsdrift
• Elektronisk signalgenerator med 3-tonssignal för dörranrop, 2-tonssignal för våningsplansanrop
• Anropsavstängning via volymkontroll (vänsteranslag, snäpper fast)
• Dörröppnings-/ ljusfunktion alltid
• Instickbar spiralsladd för enkel montering
• Intern samtalsdrift med max. 6 telefoner via GC 612-…
• Signalljudstyrkan åtkomlig utifrån
• 2 lysdioder för indikering (t.ex. dörr öppen), separat ledningsdragning
• 6 integrerade funktionsknappar, utan extra installation, kan användas som:
• Anropsknappar
• Utlösning av kopplings-/styrfunktioner tillsammans med SFC 602-…
• Integrerat textfält för funktionsknapparna
• 2 knappar kan användas som potentialfria knappar
• Anropsdifferentiering för internanrop
• Anropssignaler vid anslutning: Till staminstallationen
Dörranrop: 3-tonssignal (utan anslutning G) eller gonggong (med anslutning G), våningsplansanrop: 2-tonssignal
• Till GC 612-…, dörranrop: Gonggong, internanrop: 3-tonssignal, våningsplansanrop: 2-tonssignal
• Till ETC 602-…, huvud-/stamdörrhögtalare: 3-tonssignal, våningsplans-dörrhögtalare: 3-tons-gonggong, våningsplansanrop: 2-tonssignal
• Signalljudstyrka till max. 83 dB(A)
• Med passande bordstillbehör ZTC 800-… kan den användas som bordsapparat.
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 106 x 201 x 46

Tillbehör



NS 711-01
Sidosignalapparat i platt utförande för utanpåliggande montering med högtalare, ljudstyrka som kan regleras utifrån och elektronisk anropsgenerator.
Kan anslutas till HTS/HTC 811-…
Anropssignaler: Dörranrop, 3-tonssignal (utan anslutning G) eller gonggong (med anslutning G), våningsplansanrop, 2-tons-signal. Signalljudstyrka till max. 86 dB(A)
Skyddstyp: IP 20
Mått (mm) B x H x D: 107 x 107 x 25

NSC 602-0
Sidosignalcontroller för dörranrop, lämpar sig för montering i en 55-dosa, för anslutning av en sidosignalapparat med egen strömförsörjning till HTS/HTC 811-…, med skruvklämmor.
Sidosignalscontroller för styrningen av kundens ringklockor.
Typ av kontakt: Omkopplare max 24 V, 2 A
Skyddstyp: IP 20
Mått (mm) ø x H: 51 x 23

ZTS 800-01
Tillbehörsbord för telefonen BTS/BFC 850-… och HTS 811-… för omrustningen från vägg- till bordsapparat.
Halksäker konsol med 2 gummifötter men utan anslutningsdosa UAE 8(8).
Anslutningskabel: 8-ledare, längd 3 m

Bordstillbehöret finns även i svart.

ZTC 800-0
Tillbehörsbord för telefonen BTC 850-… och HTC 811-… för omrustningen från vägg- till bordsapparat.
Halksäker konsol med 2 gummifötter men utan anslutningsdosa UAE 8/8(8).
Anslutningskabel: 2 x 8-ledare, längd 3 m

Bordstillbehöret finns även i svart.

Gestaltningsvarianter utan beklädnad	Beställningskod hölje Vit	Beställningskod hölje Svart
Vit	…W	-
Svart	-	…S

Gestaltningsvarianter med beklädnad	Beställningskod hölje Vit	Beställningskod hölje Svart
Rostfritt stål	…E/W	…E/S
Aluminium	…A/W	…A/S
Vit-Högglans	…WH/W	…WH/S
Svart-Högglans	…SH/W	…SH/S
PVD Svart	…ES/W	…ES/S
PVD Koppar	…EK/W	…EK/S
PVD Mässing	…EM/W	…EM/S
PVD Titan	…ET/W	…ET/S

* Exempel HTS 811-0 W
Andra utföranden på förfrågan

Försörjnings-/Styrapparater

NG 602-01
Nätaggregat i kopplingspanelhölje för 1+n-tekniken, samt för försörjningen av extra komponenter. Inklusive funktionslysdioder.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 200 mA
Utgångsspänning: 23,3 V DC, 12 V AC
Utgångsström: 0,3 A DC, 1,6 A AC
Säkring: Primär Si1 T 200 mA L
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

TR 602-01
Transformator i kopplingspanelhölje, för att försörja extra komponenter.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 170 mA
Utgångsspänning: 12 V AC
Utgångsström: max. 2,5 A
Säkring: Primär Si1 T 200 mA L, Termiskt säkrad
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

TR 603-0
Transformator i kopplingspanelshölje för att försörja systemkomponenter och extra komponenter.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 100 mA
Utgångsspänning: 12 V AC
Utgångsström: max. 1,3 A
Säkring: Termiskt säkrad primär, sekundär kortslutningssäker
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

TÖ 615-0
Insticks-dörröppnare med platt låsbleck, hammarslag lackerat i grått, kan användas för DIN höger eller DIN vänster. Passar för tunga hus- och rumsdörrar, låsbleck, hålat, öppnaren är symmetriskt uppbyggd. Låsfall och cylinderjustering möjligt efter monteringen. Öppnarfallet kan justeras vågrätt max. 4 mm i de ovalt frästa skruvhålen.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 400 mA
Lindningsmotstånd: ca. 20 Ohm

TÖ 618-0 E
Insticks-dörröppnare med platt låsbleck, hammarslag lackerat i grått, kan användas för DIN höger eller DIN vänster. Mekanisk upplåsning genom tippspak möjligt.
Passar för tunga hus- och rumsdörrar, låsbleck, hålat, öppnaren är symmetriskt uppbyggd. Låsfall och cylinderjustering möjligt efter monteringen. Öppnarfallet kan justeras vågrätt max. 4 mm i de ovalt frästa skruvhålen.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 400 mA
Lindningsmotstånd: ca. 20 Ohm

GC 612-0
Gruppcontroller i kopplingspanelhöljet för intern samtalstrafik för anslutning av max. 6 svarstelefoner HTC 811-… samt samtalsförbindelse med dörrhögtalaren. Dörranropen kan tillordnas selektivt.
Driftsspänning: 24 V DC
Driftsström: max. 300 mA
Typ av kontakt: Slutkontakt 24 V, 2 A
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Skyddstyp: IP 20
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

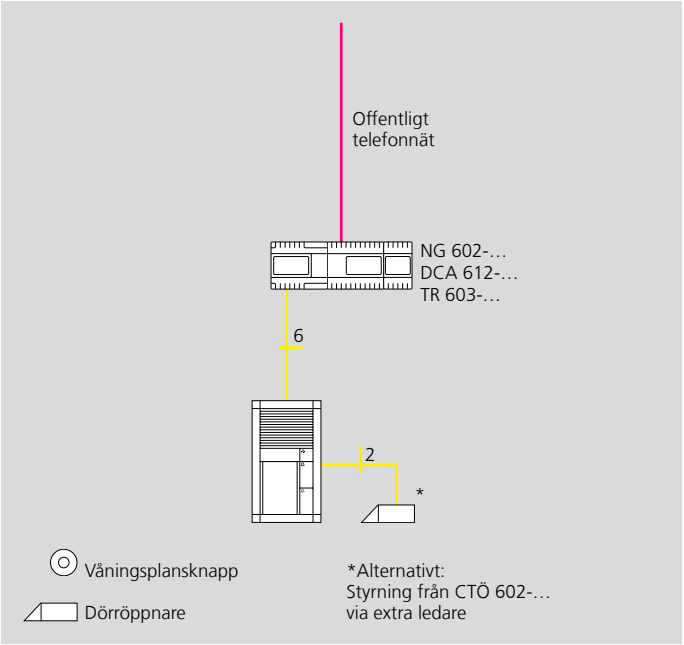
ETC 602-0
Våningsplanscontroller i kopplingspanelhöljet för anslutning av en extra våningsdörrhögtalare till tillhörande systemtelefoner HTS/HTC 811-…
Flera våningsplanscontroller kan användas i ett system. Flera samtal kan föras samtidigt, t.ex. från huvudingångens dörrhögtalare till en svarstelefon och samtidigt från en våningsplansdörrhögtalare till den tillhörande svarsapparaten.
Potentialfri växelkontakt WT/W0/WE för t.ex. omkopplingen från en dörr- till en våningsplanskamera.
Driftsspänning: 24 V DC
Driftsström: max. 60 mA
Typ av kontakt: Omkopplare max 24 V, 2 A
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Skyddstyp: IP 20
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

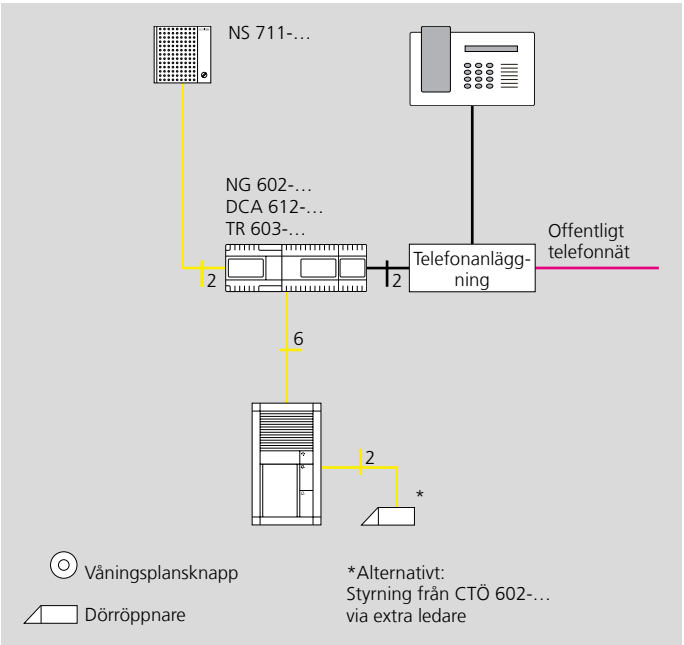
CTÖ 602-0
Dörröppningscontroller i kopplingspanelshölje för styrningen av en dörröppnare tillsammans med det ledarbesparande 1+n-systemet. Av säkerhetsskäl kan den inte anslutas direkt till dörrhögtalaren!
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 70 mA
Typ av kontakt: Slutkontakt 24 V, 2 A
Kopplingstid: 3 sek. fast
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

SFC 602-0
Kopplings-/fjärrstyrningscontroller i kopplingspanelhöljet för att utföra max. 4 centrala kopplings-/styrfunktioner (anslutning till TL) eller 4 lokala kopplings-/styrfunktioner (anslutning GC 612-… resp. dörrhögtalaren till ETC 602-…).
1 relä med växelkontakt samt 3 reläer med vardera 1 arbetskontakt. Styrningen utförs från knapparna 1-5, Li och TÖ till HTC 811-… Från HTS 811-… kan endast knapparna Li och TÖ användas.
Knapparnas 1-5 funktion kan ställas in med DIL-omkopplaren som omkopplare eller knapp. Kan användas som timer, för att t.ex. styra ett starkströmsrelä för trapphusbelysningen. Kan anslutas till ETC 602-…, GC 612-…, TLE 061-… och TLM 612-…
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 250 mA
Typ av kontakt: 1 omkopplare 24 V, 2 A; 3 slutkontakter 24 V, 2 A
Kopplingstid: 2 x inställbart från 3 sek. till 20 min. och 2 x fast inställd 3 sek.
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

AR 402-0
Inkopplingsrelä i kopplingspanelhöljet för specialkopplingar med 4 omkopplingskontakter.
Styrspänning / -ström: 6–12 V, 100 mA
Typ av kontakt: 4 omkopplare 24 V, 1 A
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

Telefon-gränssnitt DoorCom-Analog





Med DoorCom-Analog kan de anropsnummer/telefoner som har tilldelats anropsknapparna väljas från dörrhögtalaren. Anslutningen måste utföras på en analog telefonanslutning.

Enfamiljshus med en eller flera dörrstationer som via DoorCom-analog ansluts till en befintlig a/b-telefon med en "mini-telefonanläggning".

DCA 612-0
DoorCom-Analog i kopplingspanelhöljet som gränssnitt för 1+n-tekniken förbinder porttelefonsystemet med telefonanläggningar via anläggningens analoga anslutning.
• 3 dörranropsingångar
• Max. 6 styrfunktioner kan utföras via SFC 602-… per DTMF-val, motsvarande en HTC 811-…
• Målriktat val av max. 3 dörrhögtalare, när gränssnittet DCSF 600-… används och med extra ledningsdragning
• Tvåradig alfanumerisk display med 16 tecken per rad
• 6 knappar: Bekväm konfiguration
• Beter sig som en systemtelefon
• Följande anropsmöjligheter kan tilldelas (vardera max. 22 tecken).
• Direktanrop
– Målriktat deltagaranrop
– Gruppanrop (beroende på telefonanläggning)
– Sammelanrop (beroende på telefonanläggning)
– Anrop till sidoanslutningar, till telenätet eller mobiltelefoner
• Kedjeanrop
– När det inte tas emot/när det är upptaget
• Systemfunktion dörröppnare och ljus per DTMF-val
• DoorMatic-funktion för 1 anropsingång, med/utan föregående signalering av dörranropet
• Vidarekoppling av anropet till ett centralt ställe (portvakt)
• Dag-/nattkoppling till alternativa anropsmål (beroende på kundens telefonanläggning)
• Vidarekoppling till extern deltagare
• Flera DCA i ett kommunikationssystem resp. till en telefonanläggning möjligt
• Tiden för anropet och samtalet kan ställas in
• Signalering av dörranrop innan samtalet tas emot
• Anropsdifferentiering för dörrar eller anropsingångar möjligt (max. 2)
• PIN-skydd som kan aktiveras, för t.ex. programmering, dörröppnare, kopplingsfunktioner och aktivering av funktioner
• Tidsstyrd aktivering/avaktivering av t.ex. DoorMatic, vidarekoppling av anrop, dag-/nattkoppling osv. möjligt via tillbehöret DCSF 600-… och ett befintligt tidsur
• Uttag för HT 811-… Servicehörlur
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 100 mA
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

DCSF 600-0
DoorCom kopplings-/och fjärrstyrningsgränssnitt, kan användas i DCA 612-… och DCA 650-…
• 3 potentialfria utgångar som kan programmeras fritt, t.ex. för:
– decentraliserad dörröppnare, ljus
– sidosignalapparat/tidsberoende videostyrning
– knappar eller brytare
– målriktat dörrval i 1+n-system
– Anknytning av monitorer (direkt tilldelning till anropsingångarna)
• 3 ingångar som kan programmeras fritt, t.ex. för
• Inmatning av kod för:
– Utlösning av kopplingsfunktioner, Tö/Li via BSM/BSE/SFC i Siedle-systemet
– Inkoppling av video-/ljus via BMM osv.
• Aktivering/avaktivering av funktioner, via redan befintligt tidsur, som t.ex.
– kedjeanrop, DoorMatic, portvakt, dag-/nattkoppling osv.
• Val av anropsnummer för att signalera händelser med signaltoner till:
- Målriktat deltagaranrop
– Anrop till sidoanslutningar, till telenätet resp. mobiltelefoner
– Möjligt att kombinera nummerfunktionerna för koder och anrop
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 100 mA
Styrspänning / -ström: 4–30 V DC, max. 5 mA, 4–20 V AC, max. 5 mA
Typ av kontakt: 3 slutkontakter 12 V AC, 24 V DC, 2 A

Observera
Möjligheten att använda vissa egenskaper kan variera beroende på vilken telefonanläggning som används. För närmare upplysningar, kontakta tillverkaren av din telefonanläggning.
• Direkt mottagning av dörranrop kan programmeras.
Då är ingen kedjeanropsfunktion längre möjlig.
• Valet av deltagare sker genom DTMF-val.
• Deltagarna måste vara DTMF-kompatibla.

Installationsexempel
Siedle-1+n-teknik audio med Vario-systemet för infälld montering

	1 Lägenhet	2 Lägenheter	3 Lägenheter	4 Lägenheter	4 Lägenheter	12 Lägenheter
Dörrhögtalarmodul	1 TLM 612-02	1 TLM 612-02	1 TLM 612-02	1 TLM 612-02	1 TLM 612-02	1 TLM 612-02
Knappmodul	1 TM 612-1	1 TM 612-2	1 TM 612-3	1 TM 612-4	2 TM 612-4	3 TM 612-4
Hölje för infälld montering	1 GU 611-2/1-0	1 GU 611-2/1-0	1 GU 611-2/1-0	1 GU 611-2/1-0	1 GU 611-3/1-0	1 GU 611-4/1-0
Monteringsram	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-3/1-0	1 MR 611-4/1-0
Kantram	1 KR 611-2/1-0	1 KR 611-2/1-0	1 KR 611-2/1-0	1 KR 611-2/1-0	1 KR 611-3/1-0	1 KR 611-4/1-0
Fördelning	1 NG 602-01	1 NG 602-01	1 NG 602-01	1 NG 602-01	1 NG 602-01	1 NG 602-01
Svarstelefon Standard	1 HTS 811-0 W	2 HTS 811-0 W	3 HTS 811-0 W	4 HTS 811-0 W	8 HTS 811-0 W	12 HTS 811-0 W
Svarstelefon Comfort	1 HTC 811-0 W	2 HTC 811-0 W	3 HTC 811-0 W	4 HTC 811-0 W	8 HTC 811-0 W	12 HTC 811-0 W

Siedle-1+n-teknik audio med Vario-systemet för utanpåliggande montering

	1 Lägenhet	2 Lägenheter	3 Lägenheter	4 Lägenheter	4 Lägenheter	12 Lägenheter
Dörrhögtalarmodul	1 TLM 612-02	1 TLM 612-02	1 TLM 612-02	1 TLM 612-02	1 TLM 612-02	1 TLM 612-02
Knappmodul	1 TM 612-1	1 TM 612-2	1 TM 612-3	1 TM 612-4	2 TM 612-4	3 TM 612-4
Hölje för utanpåliggande montering	1 GA 612-2/1-0	1 GA 612-2/1-0	1 GA 612-2/1-0	1 GA 612-2/1-0	1 GA 612-3/1-0	1 GA 612-4/1-0
Monteringsram	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-2/1-0	1 MR 611-3/1-0	1 MR 611-4/1-0
Fördelning	1 NG 602-01	1 NG 602-01	1 NG 602-01	1 NG 602-01	1 NG 602-01	1 NG 602-01
Svarstelefon Standard	1 HTS 811-0 W	2 HTS 811-0 W	3 HTS 811-0 W	4 HTS 811-0 W	8 HTS 811-0 W	12 HTS 811-0 W
Svarstelefon Comfort	1 HTC 811-0 W	2 HTC 811-0 W	3 HTC 811-0 W	4 HTC 811-0 W	8 HTC 811-0 W	12 HTC 811-0 W

Siedle-1+n-teknik audio med inbyggbara dörrhögtalare

	1 Lägenhet	2 Lägenheter	3 Lägenheter	4 Lägenheter	4 Lägenheter	12 Lägenheter
Inbyggbar dörrhögtalare	1 TLE 061-01	1 TLE 061-01	1 TLE 061-01	1 TLE 061-01	1 TLE 061-01	1 TLE 061-01
Tillbehörsdioder	1 ZD 061-10	1 ZD 061-10	1 ZD 061-10	1 ZD 061-10	1 ZD 061-10	2 ZD 061-10
Strömförsörjning	1 NG 602-01	1 NG 602-01	1 NG 602-01	1 NG 602-01	1 NG 602-01	1 NG 602-01
Svarstelefon Standard	1 HTS 811-0 W	2 HTS 811-0 W	3 HTS 811-0 W	4 HTS 811-0 W	8 HTS 811-0 W	12 HTS 811-0 W
Svarstelefon Comfort	1 HTC 811-0 W	2 HTC 811-0 W	3 HTC 811-0 W	4 HTC 811-0 W	8 HTC 811-0 W	12 HTC 811-0 W

Siedle-1+n-teknik audio med Siedle Classic

	1 Lägenhet	2 Lägenheter	3 Lägenheter	4 Lägenheter
Dörrstation	F CL A 01 N-0	F CL A 02 N-0	F CL A 03 N-0	F CL A 04 N-0
Hölje för infälld montering	GU CL 01-0	GU CL 02-0	GU CL 03-0	GU CL 04-0
Strömförsörjning	1 NG 602-01	1 NG 602-01	1 NG 602-01	1 NG 602-01
Svarstelefon Standard	1 HTS 811-0 W	2 HTS 811-0 W	3 HTS 811-0 W	4 HTS 811-0 W
Svarstelefon Comfort	1 HTC 811-0 W	2 HTC 811-0 W	3 HTC 811-0 W	4 HTC 811-0 W

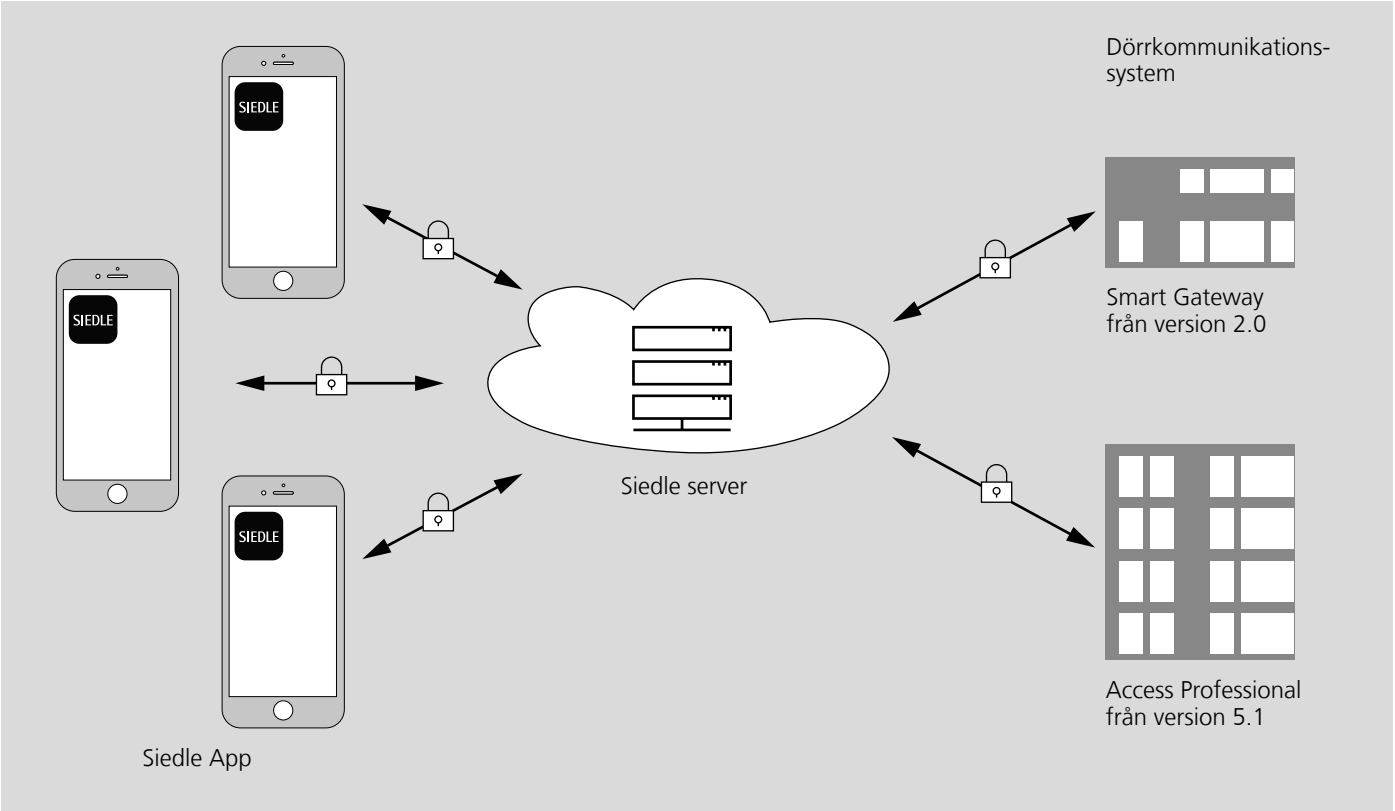
IP-teknik

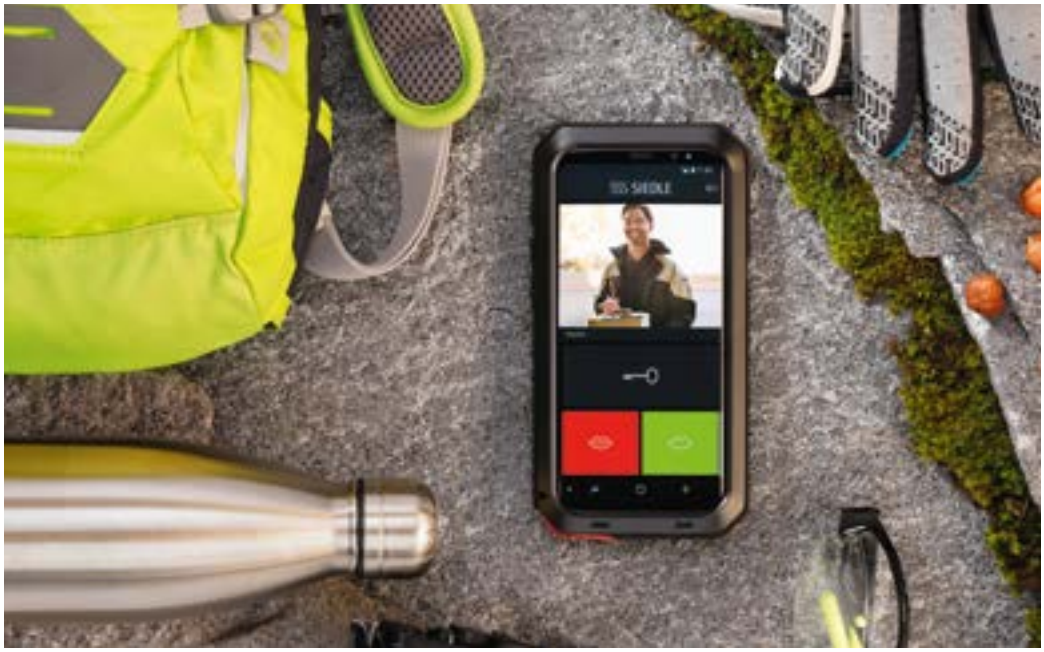
Siedle app och Siedle server	88
Siedle App	90
Siedle Axiom	92
Virtuell svarstelefon	94

Siedle app och Siedle server

Siedle servern och Siedle appen utgör basen för framtidens mobila dörrkommunikation oberoende av dörrkommunikationssystemet i byggnaden.

Siedle servern drivs i tyska datacentraler. Kommunikationen mellan det system som är installerat i byggnaden och Siedle servern och vidare till Siedle appen sker kodat. På Siedle servern lagras av princip inga personrelaterade data. Både Siedle servern och kommunikationen mellan Siedle appen via Siedle servern till dörrkommunikationssystemet i byggnaden är certifierade enligt ISO 27001.

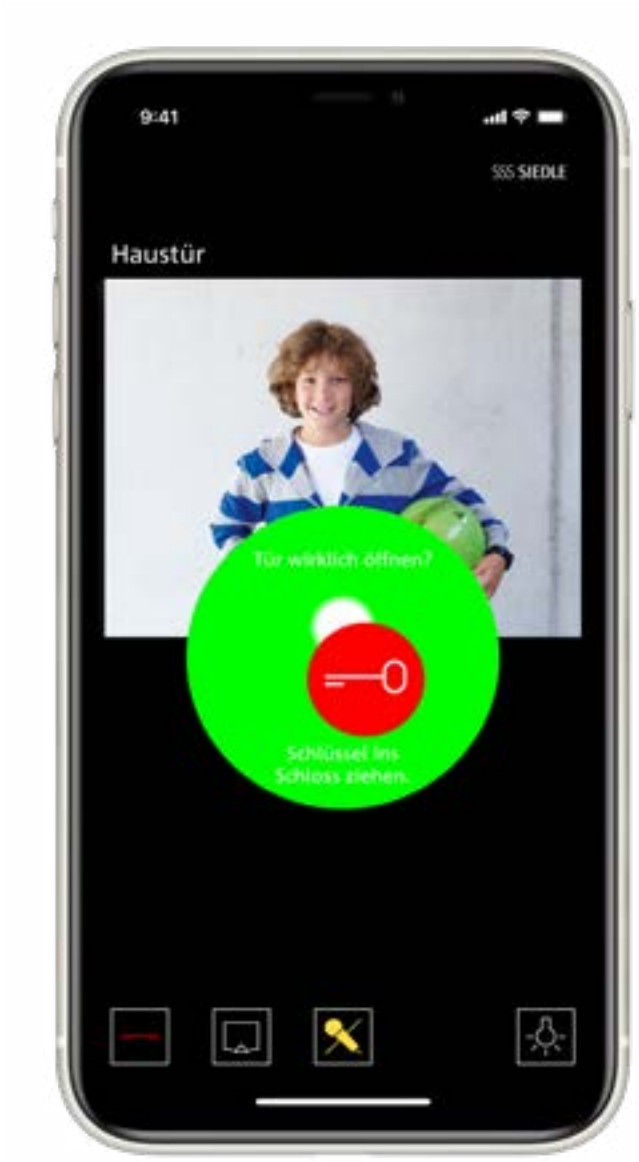




En app för alla system
Den nya Siedle appen för iOS (från iOS 11.4) och Android (från Android 7) baserar på förbindelsen till Siedle servern, som befinner sig i Tyskland (enligt ISO 27001). På så vis kan önskan om mobil dörrkommunikation uppfyllas snabbt och enkelt.

Och det bästa: Idrifttagningen av Siedle appen sker i få steg helt utan specialkunskaper och oberoende av det dörrkommunikationssystem, som används i byggnaden.

Siedle App

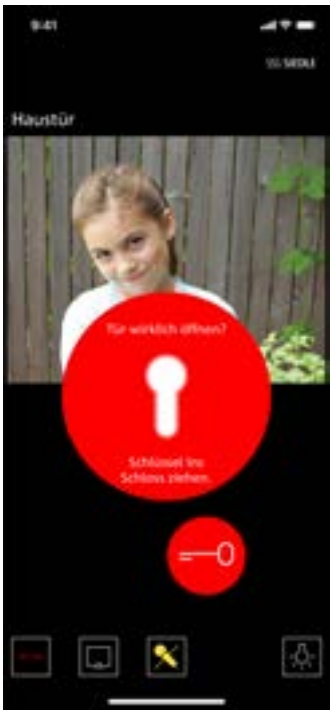


Siedle appen vidareutvecklas ständigt. Aktuella informationer angående funktionsomfånget och bilder på den aktuella versionen finns i App Store/Play Store. Grundfunktionerna är de samma, men gränssnitten för IOS och Android appen skiljer sig åt i detaljerna. Apparnas ytor visas i App Store/Play Store.

Siedle App
Siedle appen förvandlar smartphonen (iOS, Android) via Siedle servern till en mobil utvidgning av en dörrhögtalaranläggning från Siedle. Appen utvecklades speciellt för dörrkommunikationens krav. Den tar emot dörranropet och, beroende på systemet, visar den en live-videobild, bygger upp en samtalsförbindelse och öppnar dörren. Naturligtvis med inbyggd säkerhet och all komfort. Videobilden står till förfogande, innan anropet tas emot. Talkvaliteten uppfyller de höga kraven från Siedle, och dörren öppnas genom att trycka en gång på den beträffade nyckelsymbolen.

Siedle appen är en mobil komplettering till en dörrhögtalaranläggning och ersätter ingen internapparat. Av detta skäl rekommenderar Siedle att förutom appen även alltid förutse en kabelbunden system-inomhusstation.

I Apple App Store och Google Play Store beskrivs hela funktionsomfånget som ingår i Siedle appen.



Download on the App Store

GET IT ON Google Play

Siedle Axiom

A 180-10
Siedle Axiom för väggmontering utan hörlur

A 180-11
Siedle Axiom för väggmontering med hörlur

A 180-20
Siedle Axiom som bordsapparat utan hörlur

A 180-21
Siedle Axiom som bordsapparat med hörlur

A 180-30
Siedle Axiom för möbelmontering utan hörlur

A 180-31
Siedle Axiom för möbelmontering med hörlur

Det spelar ingen roll om den är monterad på väggen, om den står på ett bord eller en annan möbel, i alla varianterna finner Siedle Axiom en passande plats. I färgerna Svart-Grå, Signalvitt eller Pärlrubinröd anpassar den sig diskret, modernt eller iögonfallande till inredningen.

Alla funktionerna kan styras med 7-tums-displayen. Lättförstådda symboler och ikoner informerar om den aktuella statusen och de användningsfunktioner, som kan väljas till.

Två extra knappar gör att det är möjligt, att komma åt de viktigaste dörrfunktionerna direkt, vilket medför en snabb intuitiv användning.

Modellerna med trådlös hörlur förvandlar Siedle Axiom till en mobil inomhusstation. Med hörluren kan man svara på dörranropet och öppna dörren.

Med panelen kan man kommunicera via funktionen högtalande samtal.

A 180-...
IP-videopanel med pekskärm 17,8 cm (7") och manöverknappar för att snabbt komma åt dörrkommunikationens funktioner.
Driftsspänning: PoE till 802.3af (PoE-klass 3)
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D:
A 180-10: 185 x 144 x 18
A 180-11: 236 x 165 x 47
A 180-20: 386 x 122 x 117
A 180-21: 422 x 124 x 150
A 180-30: 185 x 121 x 112
A 180-31: 236 x 123 x 146

Utföranden	Beställningskod
Signalvitt	…W
Svart-Grå	…S
Pärlrubinröd	…R

Mer informationer finns på Siedle-webbplatsen.

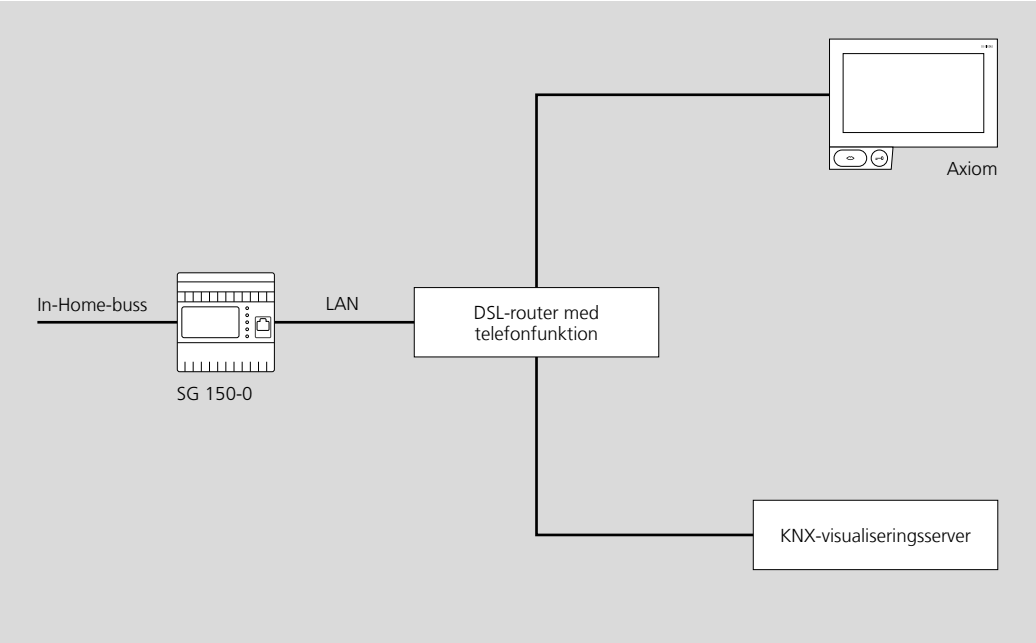


Bild på systemet
Som utvidgning på
In-Home-bussen via Smart Gateway SG 150-0.

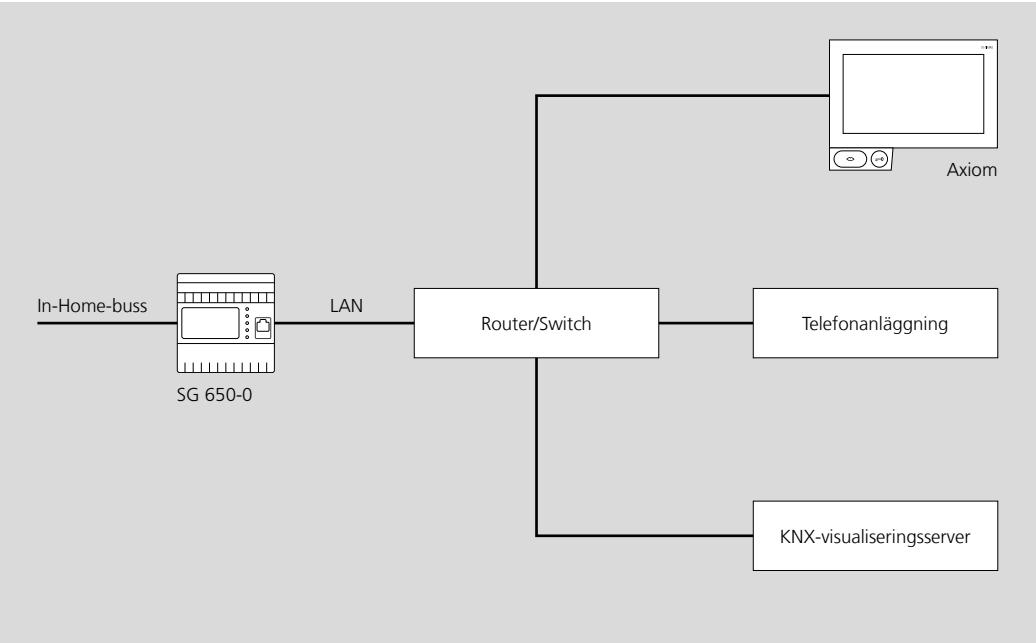


Bild på systemet
Som utvidgning på
In-Home-bussen via Smart Gateway Professional SG 650-0.

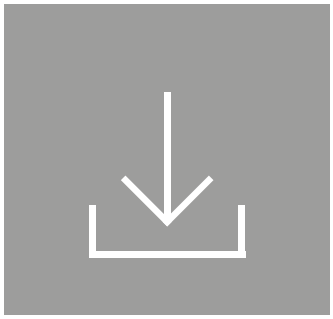
Praktisk förnätning
Smart Gateway etablerar förbindelsen till dörrkommunikationen (In-Home-buss). Via IP-nätverket kan Siedle Axiom dessutom integreras i andra funktioner. Så är det möjligt, att förbinda den med en telefonanläggning eller med en KNX-visualiseringsserver från Jung. Så förvandlas Siedle Axiom till en fastnätstelefon eller en styrcentral för KNX-byggnadssystemtekniken.

Tack vare programuppdateringarna är Siedle Axiom öppen för förändringar och utvidgningar. Som Client på Smart Gateway profiterar apparaten av framtida vidareutvecklingar.

Virtuell svarstelefon

Med hjälp av den virtuella svarsapparaten blir In Home dörrstationen en del av IP-nätverket. Anrops-, tal- och videosignalerna från dörren överförs i nätet och tas emot av ett Client-program. PC:n tar över samma uppgifter som ett inomhuskommunikationsställe.

Det virtuella kommunikationsstället blir aktivt, när ett dörranrop kommer in; det visar kamerabilden och etablerar en samtalsförbindelse.
Den möjliggör dessutom den interna audiokommunikationen mellan alla systemdeltagarna och utför enkla kopplingsfunktioner.



BSHT 650-0
Den virtuella svarsapparaten tar över video-inomhusstationens funktioner som Klient-program på en Windows-PC eller Windows-baserad manöverpanel.
Egenskaper:
• Styrning direkt via monitorn genom att klicka med musen eller trycka med fingret
• Två visualiseringslägen: Fönster- och widget-vy
• Audio- och video-dörrkommunikation
• Kameraövervakning
• Bildminne
• En dörr kan väljas direkt ur en lista
• Ta emot gruppanrop
• Kopplings- och styrfunktioner (t.ex. för att öppna dörren och koppla ljuset)
• Finns för Smart Gateway Professional (SG 650-0)
• Kräver licens, vid Smart Gateway Professional (SG 650-0) ingår 2 licenser
• CTI-dörranrop: Audioöverföring möjlig via telefonnätet parallellt till videosignalen via Ethernet, därmed erhålls en audioförbindelse i optimal TK-kvalitet
Minsta systemförutsättningar:
• Microsoft® Windows 8, Windows 8 Pro/Enterprise - (32/64 Bit)
• Microsoft® Windows 8.1, Windows 8.1 Pro/Enterprise - (32/64 Bit)
• Microsoft® Windows 10 Home/Pro/Enterprise - (32/64 Bit)
• Min. Microsoft® DirectX® 9.0c
• CPU: Dual-Core från 2.0 GHz
• Min. 2 GB RAM
• Grafikkort med minst 1024 x 768 Pixel, min. komplett hjälp för DirectX® 9.0c / Direct3D® 9
• Nätverkskort/nätverksförbindelse: 100 MBit
• Ljudkort med ansluten hörlur/högtalare samt mikrofon (beroende på driftläget; för den akustiska signaleringen av ett våningsplansanrop måste datorn alltid vara utrustad med en hörlur/högtalare)

BLSHT 250-0
Användningslicens för frikoppling av den virtuella svarsapparaten BSHT 650-… till en Smart Gateway SG 150-… För varje Smart Gateway kan en användningslicens BLSHT 250-… importeras. För anslutningen av den virtuella svarsapparaten behövs dessutom en fri användarlicens BLC 250-0. För en bärbar dator/PC kan programmet BSHT 650-… laddas ned gratis i nedladdningszonen hos Siedle.

BLC 250-0
Licens för ännu en IP-deltagare på Smart Gateway. Beställning via serviceportalen "Min Siedle": www.siedle.com/mysiedle

Siedle set

Översikt	98
Siedle Compact-set audio	99
Audio-set Siedle Basic	100
Video-set Siedle Basic	101
Utvidgningsmöjligheter för Basic-seten	102
Startset Smart Gateway	104
Utvidgningsmöjligheter startset Smart Gateway	106

Översikt

Den prisvärda, kompakta starten in i Siedle-klassen: Funktionerna är begränsade till det väsentliga, men utan kompromisser när det gäller teknik, kvalitet och design.

Höjdpunkter
- Enkel och snabb utanpåliggande montering
- Kända och beprövade systemprodukter
- LED-belysta knappar
- För 1 - 4 (audio) alt. 1 - 2 (video) lägenheter
- Automatiserad idrifttagning, utan verktyg och knappast något arbete
- Perfekt för renovering och modernisering

Set med högtalande stationer i designlinjen Siedle Basic i In-Home-buss-teknik.
För den som inte är beroende av den flexibla utvidgningen och som föredrar en klassisk svarsapparat med hörlur, kan välja ett audio-set Compact med 1+n-teknik.

Siedle Compact-set audio

SET CA 812-1 E/W
Audio-set Siedle Compact i 1+n-teknik med funktionerna anropa, tala och öppna dörren.
Antal integrerade anropsknappar: 1
På varje anropsknapp kan Compact-seten utvidgas med en extra inomhusstation och kompletteras med en sidosignalapparat.

Leveransomfång:
• Audio-dörrstation Siedle Compact (Borstat rostfritt stål): 1
• Svarsapparat Standard: 1
• Transformator: 1

SET CA 812-2 E/W
Audio-set Siedle Compact i 1+n-teknik med funktionerna anropa, tala och öppna dörren.
Antal integrerade anropsknappar: 2
På varje anropsknapp kan Compact-seten utvidgas med en extra inomhusstation och kompletteras med en sidosignalapparat.

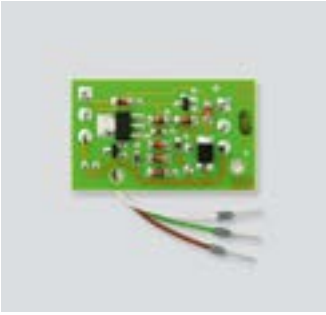
Leveransomfång:
• Audio-dörrstation Siedle Compact (Borstat rostfritt stål): 1
• Svarsapparat Standard: 2
• Transformator: 1

SET CA 812-3 E/W
Audio-set Siedle Compact i 1+n-teknik med funktionerna anropa, tala och öppna dörren.
Antal integrerade anropsknappar: 4
På varje anropsknapp kan Compact-seten utvidgas med en extra inomhusstation och kompletteras med en sidosignalapparat.

Leveransomfång:
• Audio-dörrstation Siedle Compact (Borstat rostfritt stål): 1
• Svarsapparat Standard: 3
• Transformator: 1

SET CA 812-4 E/W
Audio-set Siedle Compact i 1+n-teknik med funktionerna anropa, tala och öppna dörren.
Antal integrerade anropsknappar: 4
På varje anropsknapp kan Compact-seten utvidgas med en extra inomhusstation och kompletteras med en sidosignalapparat.

Leveransomfång:
• Audio-dörrstation Siedle Compact (Borstat rostfritt stål): 1
• Svarsapparat Standard: 4
• Transformator: 1



ZERT 811-0
Tillbehör våningsplansanrop för montering i HTS 811-..., möjliggör funktionen våningsplansanrop i 1+n installationer utan likströmsförsörjning på våningsplansknappen.

Tekniska data
CA 812-... E
Typ av kontakt: 2 Slutkontakt 15 V AC, 30 V DC, 2 A
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 82 x 226 x 29

HTS 811-0
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 91 x 201 x 46

TR 603-0
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 100 mA
Utgångsspänning: 12 V AC
Utgångsström: max. 1,3 A
Säkring: Termiskt säkrad primär, sekundär kortslutningssäker
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

Mer informationer finns på Siedle-webbplatsen.

Audio-set Siedle Basic plug+play

SET CAB 850-1 E/W
Audio-set Siedle Basic i buss-teknik med funktionerna anropa, tala och öppna dörren.
Antal integrerade anropsknappar: 1
Varje Basic-set kan utvidgas med vissa dörr- och inomhusstationer, samt med kopplingsfunktioner och en telefonianslutning.

Leveransomfång:
- Audio-dörrstation Siedle Compact (Borstat rostfritt stål): 1
- Audio-inomhusstation Siedle Basic: 1
- Set-nätaggregat: 1

SET CAB 850-2 E/W
Audio-set Siedle Basic i buss-teknik med funktionerna anropa, tala och öppna dörren.
Antal integrerade anropsknappar: 2
Varje Basic-set kan utvidgas med vissa dörr- och inomhusstationer, samt med kopplingsfunktioner och en telefonianslutning.

Leveransomfång:
- Audio-dörrstation Siedle Compact (Borstat rostfritt stål): 1
- Audio-inomhusstation Siedle Basic: 2
- Set-nätaggregat: 1

SET CAB 850-3 E/W
Audio-set Siedle Basic i buss-teknik med funktionerna anropa, tala och öppna dörren.
Antal integrerade anropsknappar: 4
Varje Basic-set kan utvidgas med vissa dörr- och inomhusstationer, samt med kopplingsfunktioner och en telefonianslutning.

Leveransomfång:
- Audio-dörrstation Siedle Compact (Borstat rostfritt stål): 1
- Audio-inomhusstation Siedle Basic: 3
- Set-nätaggregat: 1

SET CAB 850-4 E/W
Audio-set Siedle Basic i buss-teknik med funktionerna anropa, tala och öppna dörren.
Antal integrerade anropsknappar: 4
Varje Basic-set kan utvidgas med vissa dörr- och inomhusstationer, samt med kopplingsfunktioner och en telefonianslutning.

Leveransomfång:
- Audio-dörrstation Siedle Compact (Borstat rostfritt stål): 1
- Audio-inomhusstation Siedle Basic: 4
- Set-nätaggregat: 1

Tekniska data
CA 850-… E
Typ av kontakt: Slutkontakt 24 V, 2 A
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 82 x 226 x 29

AIB 150-01
Driftsspänning: via In-Home-bussen
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 79 x 133 x 23

SNG 850-0
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 200 mA
Utgångsspänning: 27,5 V DC, 12 V AC
Utgångsström: 0,5 A DC, 1 A AC
Säkring: Primär Si 1 T 250 mA L, sekundär kortslutningssäker
Typ av kontakt: 2 slutkontakter 24 V, 2 A
Skyddstyp: IP 30
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 9
Mått (mm) B x H x D: 162 x 89 x 60

Egenskaper set-nätaggregat SNG 850-0:
- 10 buss-adresser för försörjningen av buss-deltagarna
- Integrerad kontakt för dörröppnare och ljus
- Programmering: Manuell, Plug+Play eller per BPS 650-… (Windows-PC) med ZBVG 650-… och PRI 602-… USB

Mer informationer finns på Siedle-webbplatsen.

Video-set Siedle Basic plug+play

SET CVB 850-1 E/W
Video-set Siedle Basic i buss-teknik med funktionerna anropa, tala, se och öppna dörren.
Antal integrerade anropsknappar: 1
Varje Basic-set kan utvidgas med vissa dörr- och inomhusstationer, samt med kopplingsfunktioner och en telefonian-slutning.

Leveransomfång:
• Video-dörrstation Siedle Compact (Borstat rostfritt stål): 1
• Video-inomhusstation Siedle Basic: 1
• Set-nätaggregat: 1

SET CVB 850-2 E/W
Video-set Siedle Basic i buss-teknik med funktionerna anropa, tala, se och öppna dörren.
Antal integrerade anropsknappar: 2
Varje Basic-set kan utvidgas med vissa dörr- och inomhusstationer, samt med kopplingsfunktioner och en telefonian-slutning.

Leveransomfång:
• Video-dörrstation Siedle Compact (Borstat rostfritt stål): 1
• Video-inomhusstation Siedle Basic: 2
• Set-nätaggregat: 1

Tekniska data
CV 850-1/2-02 E
Färgsystem: PAL
Bildupptagare: CMOS-sensor 1/3"
756 x 504 pixel
Upplösning: 550 TV-linjer
Objektiv: 3,7 mm
Blickvinkel: horisontal ca 65°, vertikal ca 50°
Mekaniskt justeringsområde: 30° horisontalt/vertikalt
Driftsspänning: via In-Home-buss
Typ av kontakt: Slutkontakt 24 V, 2 A
Skyddstyp: IP 54, IK 8
Omgivningstemperatur: –20 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 82 x 226 x 35

VIB 150-0
Driftsspänning: via In-Home-bussen
Driftsström: för försörjning via +M/–M max. 300 mA
Mått (mm) B x H x D: 135 x 115 x 24

SNG 850-0
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 200 mA
Utgångsspänning: 27,5 V DC, 12 V AC
Utgångsström: 0,5 A DC, 1 A AC
Säkring: Primär Si 1 T 250 mA L, sekundär kortslutningssäker
Typ av kontakt: 2 slutkontakter 24 V, 2 A
Skyddstyp: IP 30
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 9
Mått (mm) B x H x D: 162 x 89 x 60

Egenskaper set-nätaggregat SNG 850-0:
• 10 buss-adresser för försörjningen av buss-deltagarna
• Integrerad kontakt för dörröppnare och ljus
• Programmering: Manuell, Plug+Play eller per BPS 650-… (Windows-PC) med ZBVG 650-… och PRI 602-… USB

Mer informationer finns på Siedle-webb-platsen.

Utvidgningsmöjligheter för Basic-seten

Under taket byggs en lägenhet ut, gårdsgrinden eller bakdörren ska anslutas – anspråken kan växa.
Basic-seten växer samtidigt.

Inomhus
Maximalt åtta Basic-inomhusstationer, upp till fyra i parallelldrift.

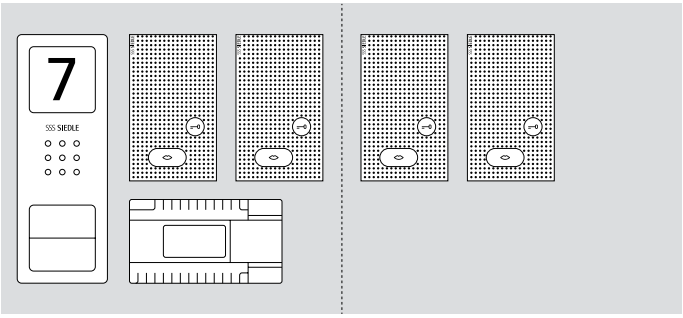
Utomhus
Maximalt tre dörrstationer, Compact eller en av designlinjerna Vario, Classic eller Steel med kamera 130/180.

Telefon
Fastnätstelefonen som inomhusapparat via gränssnittet DoorCom Analog.

App
Mobilt komplement för en dörrhögtalaranläggning genom Siedle appen via Smart Gateway

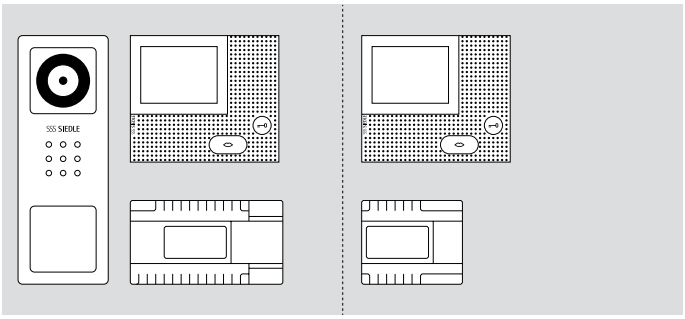
Koppling
Styrning av extra kopplingsfunktioner via buss-kopplingsenheten.

Hänvisningar:
För utvidgningen av Basic-seten krävs vid behov extra försörjningsapparater/fördelare.



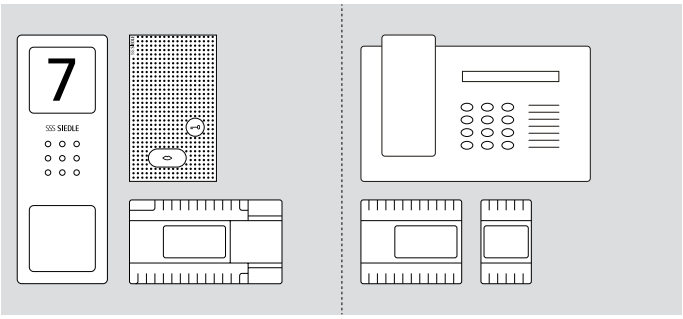
SET CAB 850-2 E/W

2 AIB 150-01



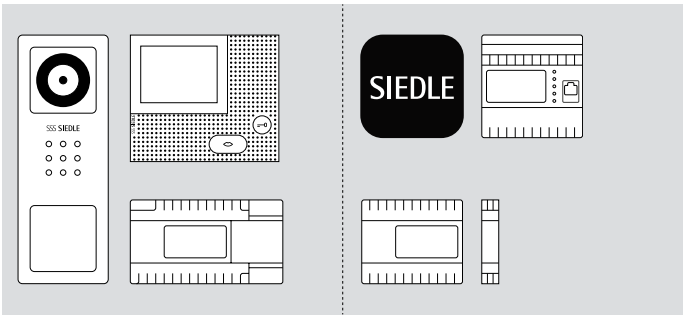
SET CVB 850-1 E/W

VIB 150-0
NG 602-01



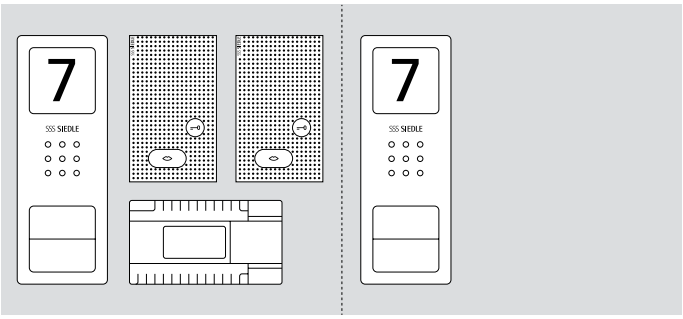
SET CAB 850-1 E/W

DCA 650-02
TR 603-0



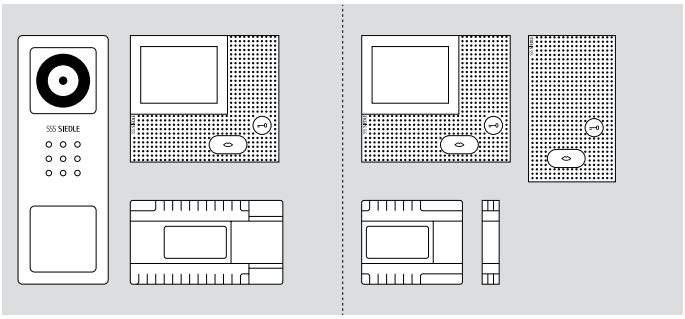
SET CVB 850-1 E/W

Siedle App
SG 150-0
ANG 600-0
BAVU 652-0



SET CAB 850-2 E/W

CA 850-2 E



SET CVB 850-1 E/W

VIB 150-0
AIB 150-01
NG 602-01
BAVU 652-0

Startset Smart Gateway
Översikt

Det nya startsetet Smart Gateway gör det första steget in i IP-världen så billigt som aldrig! Och med den nya Smart Gateway 2.0 blir idrifttagningen enkel som ett spel för barn.

Båda seten levereras inklusive försörjningsteknik. Seten erbjuder många olika utvidgningsmöjligheter: De kan kompletteras med olika inomhusstationer eller extra dörrstationer.

Se, vem som står framför dörren. Hemma och borta.

Med Smart Gateway och Siedle apparna för iOS och Android kan dörranropet tas emot överallt via smartphone – hemma och borta.

SET CVSG 850-1
Startsetet Smart Gateway för utanpåliggande montering omfattar alla komponenter, som behövs för att kunna ta emot dörranropet med video på smartphonen och öppna dörren.

Leveransomfång:
- Video-dörrstation Siedle Compact
- Smart Gateway
- Set-nätaggregat
- Access nätaggregat

Detaljerade tekniska data finns i produktinformationen.

SET CVUSG 850-1
Startsetet Smart Gateway för infälld montering omfattar alla komponenter, som behövs för att kunna ta emot dörranropet med video på smartphonen och öppna dörren.

Leveransomfång:
- Video-dörrstation Siedle Compact för infälld montering
- Smart Gateway
- Set-nätaggregat
- Access nätaggregat

Detaljerade tekniska data finns i produktinformationen.

Tekniska data
BCV 850-1-01 E
Färgsystem: PAL
Bildupptagare: CMOS-sensor 1/3"
756 x 504 pixel
Upplösning: 550 TV-linjer
Objektiv: 3,7 mm
Blickvinkel: horisontal ca 65°,
vertikal ca 50°
Mekaniskt justeringsområde:
30° horisontalt/vertikalt
2-stegs-värme: 12 V AC, maks. 110 mA
Driftsspänning: via In-Home-buss
Typ av kontakt: Slutkontakt 24 V, 2 A
Skyddstyp: IP 54, IK 8
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 82 x 226 x 35

BCVU 850-1-0 E
Ytterligare tekniska data, se ovan.
Typ av kontakt: Slutkontakt 24 V, 2 A
Skyddstyp: IP 54, IK 8
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +40 °C
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
110 x 273 x 1
Mått hölje (mm) B x H x D:
85 x 253 x 48

SG 150-0
Driftsspänning: 20–50 V DC,
PoE till 802.3af
Driftsström: max. 400 mA
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 109 x 60

ANG 600-0
Driftsspänning:
100–240 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 0,5–1 A
Utgångsspänning: 48 V DC
Utgångsström: 800 mA
Säkring: Termiskt säkrad primär, sekundär kortslutningssäker
Typ av kontakt: Omkopplare
max. 250 V AC, 6 A
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

SNG 850-0
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 200 mA
Utgångsspänning: 27,5 V DC, 12 V AC
Utgångsström: 0,5 A DC, 1 A AC
Säkring: Primär Si 1 T 250 mA L, sekundär kortslutningssäker
Typ av kontakt: 2 slutkontakter 24 V, 2 A
Skyddstyp: IP 30
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 9
Mått (mm) B x H x D: 162 x 89 x 60

Egenskaper set-nätaggregat
SNG 850-0:
- 10 buss-adresser för försörjningen av buss-deltagarna
- Integrerad kontakt för dörröppnare och ljus
- Programmering: Manuell, Plug+Play eller per BPS 650-… (Windows-PC) med ZBVG 650-… och PRI 602-… USB

Mer informationer finns på Siedle-webbplatsen.

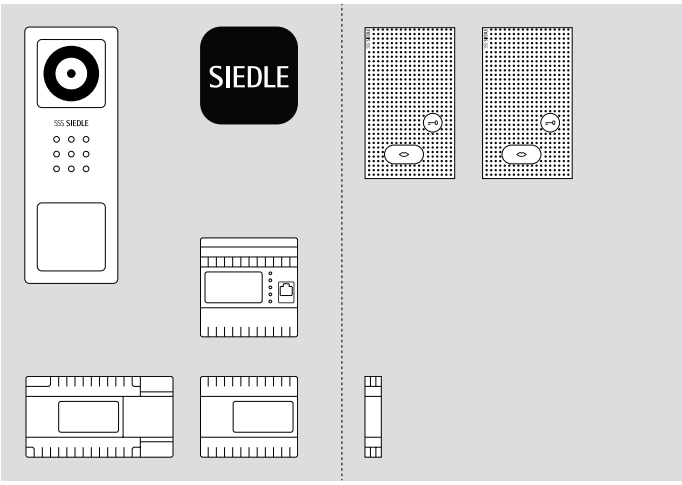
Utvidgningsmöjligheter startset Smart Gateway

Under taket byggs en lägenhet ut, gårdsgrinden eller bakdörren ska anslutas – anspråken kan växa.
Siedle-seten växer samtidigt.

Inomhus
Maximalt sju Basic-inomhusstationer.

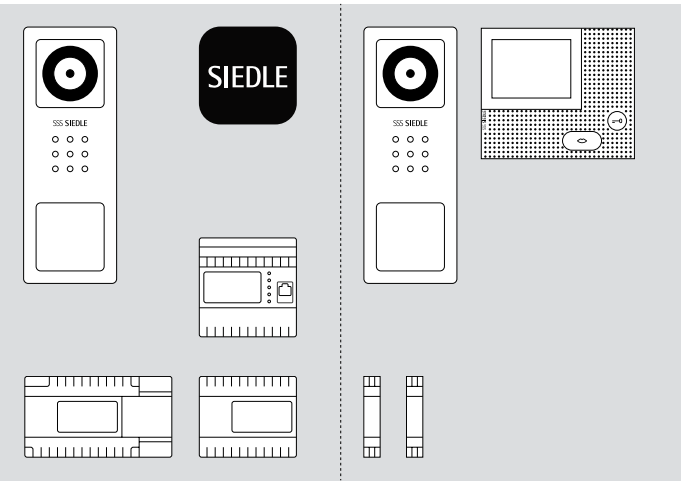
Utomhus
Maximalt tre dörrstationer, Compact eller en av designlinjerna Vario, Classic eller Steel med kamera 130/180.

Hänvisningar:
För utvidgningen av Siedle-seten krävs vid behov extra försörjningsapparater/fördelare.



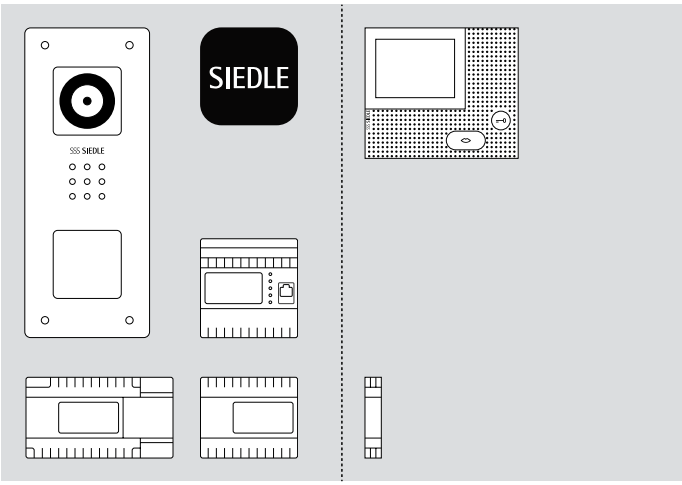
SET CVSG 850-1

2 AIB 150-01
BAVU 652-0



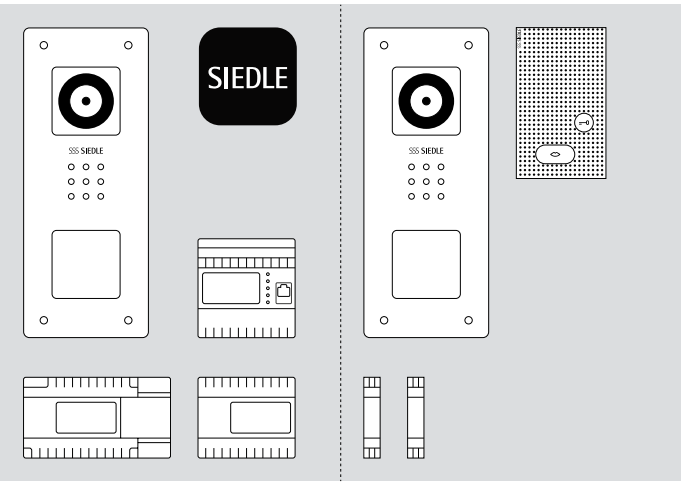
SET CVSG 850-1

BCV 850-1-01 E
VIB 150-0
BAVU 652-0
BVVS 652-0



SET CVUSG 850-1

VIB 150-0
BAVU 652-0



SET CVUSG 850-1

BCVU 850-1-0 E
AIB 150-01
BAVU 652-0
BVVS 652-0

Siedle Compact

Översikt	110
Utanpåliggande	111
Infälld	111

Översikt

Alla ska ha råd med bra design. Därför finns nu Siedle Compact som ny designlinje: Dörrkommunikation med framsida i rostfritt stål och beprövad teknik till rättvist pris.
Den nya designlinjen Siedle Compact kan fås för infälld och utanpåliggande montering.

Högvärdig, platssnål och billig: Med Siedle Compact blir det första steget in i Siedle-världen så lätt som aldrig. Den nya designlinjen i rostfritt stål är försedd med alla viktiga funktioner och kan erhållas i varianterna utanpåliggande och infälld. Vid valet av inomhusstationen står Siedles hela In-Home-buss-sortiment till förfogande – inklusive Siedle appen för mobila apparater (för app-anslutningen krävs en Smart Gateway).

Apparaterna med robust yta av rostfritt stål kännetecknas av enkel design, förstklassig överföringskvalitet och pålitlighet "Made in Germany". Siedle Compact lämpar sig för enfamiljshus och mindre flerfamiljshus.

Utanpåliggande

CA 850-1 E
CA 850-2 E
CA 850-4 E
Audio-dörrstation Siedle Compact, för installation i In-Home-bussen eller som utbytesapparat i audio-setet Siedle Basic. Med funktionerna Anropa, Tala och Öppna dörren.
Egenskaper:
• Integrerad dörrhögtalare
• Ljudstyrkan för talet kan ställas in
• Antal integrerade anropsknappar: 1, 2, 4
• Den akustiska knappaktiveringen kan aktiveras
• Namnskyltar med bakgrundsbelysning som kan bytas ut framifrån
• Infoskylt med bakgrundsbelysning för husnummer, logotyper, öppningstider osv.
• för utanpåliggande montering med beklädnad av borstat rostfritt stål
Typ av kontakt: Slutkontakt 24 V, 2 A
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 82 x 226 x 29

BCV 850-1-01 E
BCV 850-2-01 E
Video-dörrstation Siedle Compact i buss-teknik, för installation i In-Home-bussen. Med funktionerna anropa, tala, se och öppna dörren.
Egenskaper:
• Integrerad kamera med automatisk dag-/nattomkoppling, LED-belysning och 2-stegs-värme
• Integrerad dörrhögtalare
• Ljudstyrkan för talet kan ställas in
• Antal integrerade anropsknappar: 1, 2
• Den akustiska knappaktiveringen kan aktiveras
• Namnskyltar med bakgrundsbelysning som kan bytas ut framifrån
• för utanpåliggande montering med beklädnad av borstat rostfritt stål
Färgsystem: PAL
Bildupptagare: CMOS-sensor 1/3"
756 x 504 pixel
Upplösning: 550 TV-linjer
Objektiv: 3,7 mm
Blickvinkel: horisontal ca 65°, vertikal ca 50°
Mekaniskt justeringsområde: 30° horisontalt/vertikalt
2-stegs-värme: 12 V AC, maks. 110 mA
Driftsspänning: via In-Home-buss
Typ av kontakt: Slutkontakt 24 V, 2 A
Skyddstyp: IP 54, IK 8
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 82 x 226 x 35

En efterföljare förbereds för närvarande:
CV 850-1-03 E
Nyhed: Försörjning af kameravärmen via In-Home-bussen.

Infälld

CAU 850-1-0 E
CAU 850-2-0 E
CAU 850-4-0 E
Audio-dörrstation Siedle Compact för infälld montering, för installation i In-Home-bussen. Med funktionerna Anropa, Tala och Öppna dörren.
Egenskaper:
• Integrerad dörrhögtalare
• Ljudstyrkan för talet kan ställas in
• Antal integrerade anropsknappar: 1, 2, 4
• Den akustiska knappaktiveringen kan aktiveras
• Namnskyltar med bakgrundsbelysning som kan bytas ut framifrån
• Infoskylt med bakgrundsbelysning för husnummer, logotyper, öppningstider osv.
• För infälld montering med beklädnad av borstat rostfritt stål
Typ av kontakt: Slutkontakt 24 V, 2 A
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
110 x 273 x 1
Mått hölje (mm) B x H x D:
85 x 253 x 48

BCVU 850-1-0 E
BCVU 850-2-0 E
Video-dörrstation Siedle Compact för infälld montering i buss-teknik, för installation i In-Home-bussen. Med funktionerna Anropa, Tala, Se och Öppna dörren.
Egenskaper:
• Integrerad kamera med automatisk dag-/nattomkoppling, LED-belysning och 2-stegs-värme
• Integrerad dörrhögtalare
• Ljudstyrkan för talet kan ställas in
• Antal integrerade anropsknappar: 1, 2
• Den akustiska knappaktiveringen kan aktiveras
• Namnskyltar med bakgrundsbelysning som kan bytas ut framifrån
• För infälld montering med beklädnad av borstat rostfritt stål
Färgsystem: PAL
Bildupptagare: CMOS-sensor 1/3"
756 x 504 pixel
Upplösning: 550 TV-linjer
Objektiv: 3,7 mm
Blickvinkel: horisontal ca 65°, vertikal ca 50°
Mekaniskt justeringsområde: 30° horisontalt/vertikalt
2-stegs-värme: 12 V AC, maks. 110 mA
Driftsspänning: via In-Home-buss
Typ av kontakt: Slutkontakt 24 V, 2 A
Skyddstyp: IP 54, IK 8
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +40 °C
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
110 x 273 x 1
Mått hölje (mm) B x H x D:
85 x 253 x 48

En efterföljare förbereds för närvarande:
CVU 850-1-0 E
Nyhed: Försörjning af kameravärmen via In-Home-bussen.

Siedle Vario

Översikt	114
Installationsexempel	116
Förinstallation och montering	118
Siedle-textservice	119
Översikt över modulerna och funktionerna	120
Färgöversikt	122
Textning och belysning	124

Dörrstationer för utanpåliggande montering	128
Dörrstationer för infälld montering	134
Fristående dörrstationer	142
Brevlådor för utanpåliggande montering	150
Brevlådor för infälld montering	160
Fristående brevlådor	174
Dörramsbrevlådor	196

Översikt

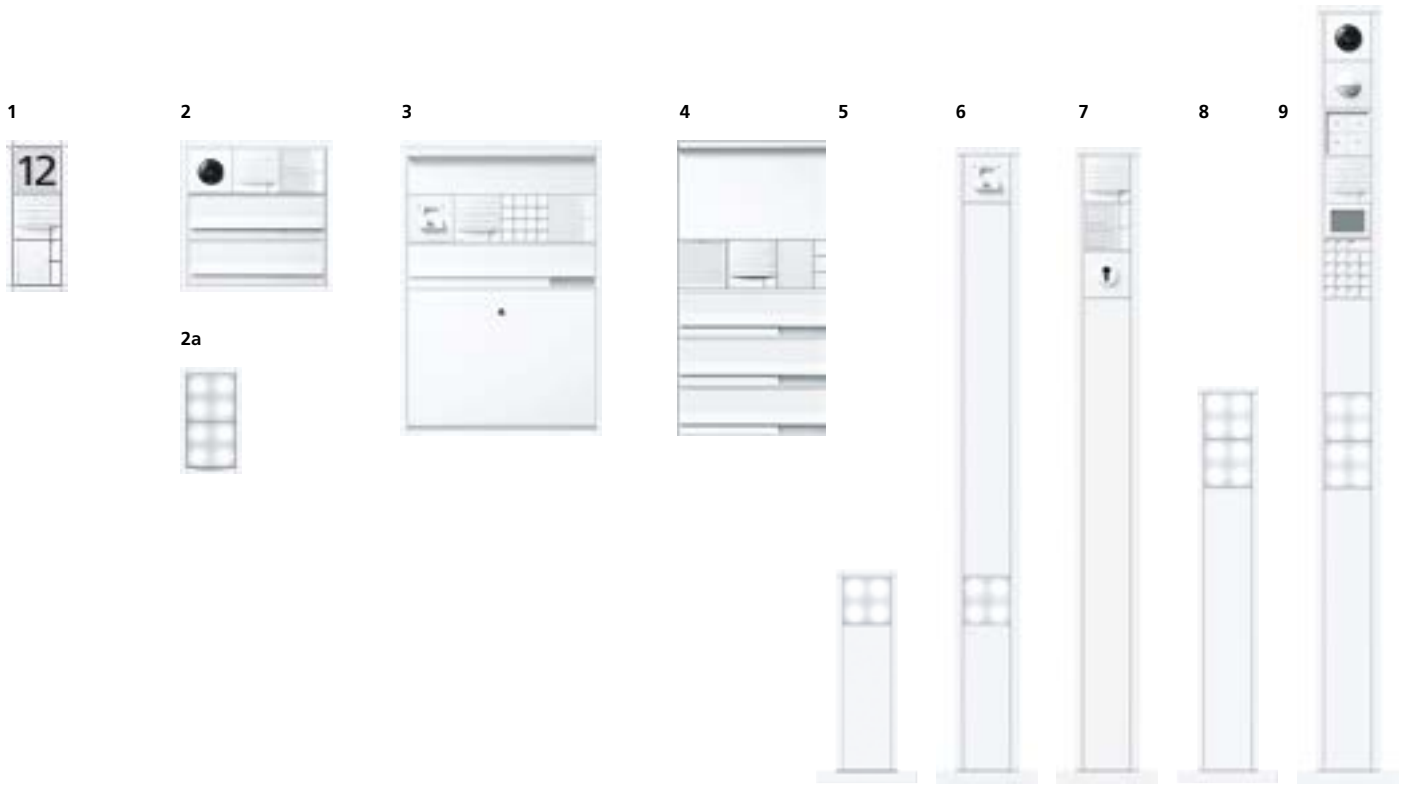
Multitalang
Det finns väl knappast något anspråk på kommunikationen vid ingången, vilket Siedle Vario inte kan uppfylla. I väggen, på väggen eller fristående, fyra seriefärger och otaliga specialfärger, med brevlåda, belysning, videoövervakning eller passerkontroll: Siedle Vario integrerar allt som är möjligt vid ingången, i en enhetlig formell ram.

Designikon
Den flera gånger prisbelönade systemdesignen sörjer för att varje kombination uppfyller högsta anspråk på bra gestaltning. Siedle Vario står som förebild för den modulärt uppbyggda dörrkommunikationen. Systemet belönades många gånger med designpriser – och tjänade som förebild för en hel produktkategori.

Enhetligt verk i stället för lappverk
Idag är en ingång mer än bara en husdörr. Den kan börja redan vid infarten och fortsätta ända in i byggnaden. Däremellan befinner sig otaliga informationsområden och gestaltningsmöjligheter. Systemklassikern Siedle Vario ställer fler funktioner, fler färger och fler insatsområden till förfogande än andra system på marknaden.
Siedle Varios breda spektrum tillåter oändligt många möjligheter att anpassa ingångens gestaltning efter önskemålen - alltid med vetskapen, att allt passar ihop och fungerar tillsammans.

Installationsexempel

Från dörringklockan ända till kopplings- och ledcentraler, den moderna byggnadskommunikationen kan göra mycket. Besökarinformation och -ledning, mottagning av post, belysning, säkerhet, passerkontroll och representation: Kraven är mångsidiga. Siedle-lösningen är enkel: Byggsatsprincipen. Siedle Vario är flexibel som ingen annan. Som öppet, modulärt system anpassar den sig till byggherrens önskemål, arkitektens krav på gestaltningen och de konstruktiva förhållandena. Vario-systemdesignen sörjer för att funktionsmodulernas kombinationer formellt och funktionellt motsvarar de högsta kraven.
Högvärdiga material som aluminium eller väder- och UV-beständiga polykarbonater garanterar att produkten fungerar pålitligt under en lång brukstid.
För planeringen och bearbetningen gäller samma höga krav. Tank vare förinstallationen, monteringshjälperna och stora utrymmen för installationen, kan Siedle Vario planeras och installeras snabbt och prisvärt.



1 Dörrhögtalaranläggningen

Anropsknapp, högtalare och infomodul för husnumret - den klassiska talanläggningen är basen för all dörrkommunikation. Övertygande tal- och hörkvalitet, högvärdig teknik och tidlös design sörjer länge för belåtenhet. Det spelar ingen roll om en senare installation sker med infälld eller utanpåliggande montering - båda varianterna kännetecknas av höljenas låga höjd och den problemlösa installationen.

Från sida 128

2 Den genomgående brevlådan

Ett smakfullt visitkort gör slut med sammelsuriet bredvid ingångsdörren. Rekommendera därför dörrstationen, brevlådan, infoskylten och belysningen från samma kompetenta företag. Den rymliga genomgående brevlådan erbjuder möjligheten att bekvämt ta ur posten från baksidan, och funktionsmodulerna, bl.a. rörelsegivare och Electronic-Key, sörjer för mer komfort och säkerhet.

Från sida 160

2a LED-ljusmodulen

Energisnål, lång brukstid, extremt platt: Fyra vita lysdioder bakom akrylglas, kan kombineras horisontalt eller vertikalt utan synligt mellanrum.

Från sida 126

3 Brevlådan med tömning från framsidan

Det spelar ingen roll, om utrymmet eller den personliga smaken bestämmer definitionen - Siedle Vario och brevlådan med tömning från framsidan skapar en representativ ingång. Likaså, om det handlar om en utanpåliggande eller infälld montering - den rymliga brevlådan kan till och med ta emot större postsändningar, och tillsammans med funktionsmodulerna uppstår så ett praktiskt kommunikationscentrum.

Från sida 150

4 Brevlådan för montering i en dörrpanel

För måttsydda lösningar med enhetligt utseende finns Siedle Vario för montering i dörrelement. Brevlådor, Vario-moduler och LED-ytbelysningar kombineras individuellt. Så uppstår dörrstationer, som passar perfekt till ingångsområdet i en bostads- eller kontorsbyggnad.

Från sida 196

5, 6, 7, 8, 9 Kommunikationspelare; fristående

Flexibel i alla avseenden: Den fristående pelaren placeras på den plats, där den behövs, utan ingrepp i fasaden. Glaselement eller isolerade väggar förblir intakta. Om en belysning integreras vid foten av pelaren, skapas tillsammans med ljuspelare en enhetlig gestaltning av hela ingångsområdet.

Från sida 142

5, 6, 8, 9 Vario-pelaren med LED-ljusmodul

Stilfull belysning av vägar, trappor eller tillfarter i optimal höjd. LED-ljusmoduler för montering i kommunikationspelare eller ensam som ljuspelare.

Från sida 149

10

10, 11 Den platsbesparande brevlådan; utanpåliggande och fristående

Den som vill placera många brevlådor men som bara har lite plats, väljer lösningen med den platsbesparande brevlådan för utanpåliggande eller fristående montering. Tillsammans med Vario-systemet för att anropa, tala, se, kontrollera, styra, belysa och informera skapas lösningar, som bidrar till att bibehålla och öka en fastighets värde.

Från sida 156

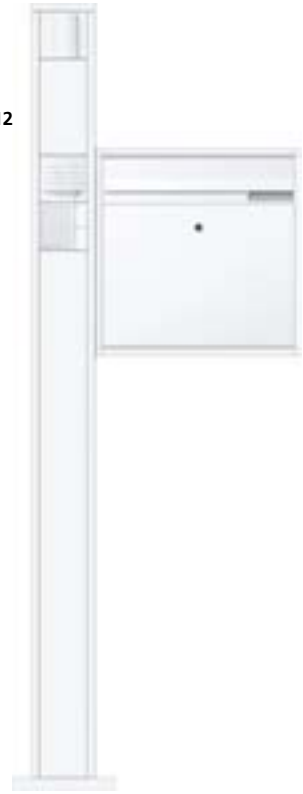
11

11, 12, 13 Fristående brevlådor

Den fristående anläggningen anpassar sig till alla rumsliga krav. En flexibel, funktionell och representativ post- och dörrstation. Alltid på den plats, där den behövs och bäst kommer till sin rätt. Helt varefter behov kan Vario-modulerna kombineras med platsbesparande brevlådor eller brevlådor för tömning från framsidan.
På förfrågan kan de fristående brevlådorna även levereras som specialtillverkning med tömning från baksidan.

Från sida 174

12

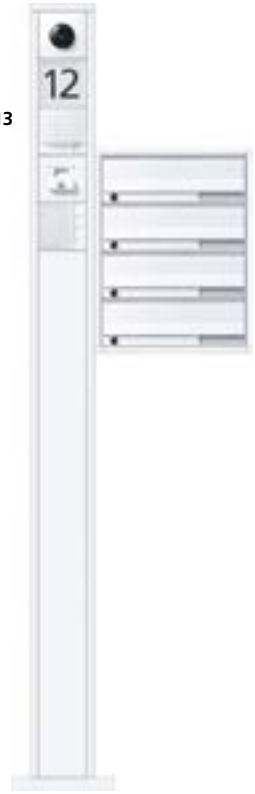


12, 13 Kommunikationspelaren med brevlåda; fristående

Med de ergonomiskt riktigt placerade funktionsmodulerna förvandlas brevlådan till ett riktningsvisande kommunikationscentrum. Infoskyltar och LED-ytbelysningar som placerats klokt på pelaren sörjer för mer orientering. På förfrågan kan de fristående brevlådorna även levereras som specialtillverkning med tömning från baksidan.

Från sida 192

13



Observera
I följande underkapitel finns några exempel på vanliga anläggningar.

Förinstallation och montering

Vario-höljet - perfektion in i minsta detalj

- Flera kabelinföringar sörjer för att höljet kan monteras på det riktiga stället.
- Distanshylsor jämnar ut ojämnheter i väggen.
- Specialtätningar skyddar mot fukt som tränger in, även när underlaget är ojämnt.
- Rastret integrerar det (tillvalbara) stöldskyddet för högvärdiga moduler, t.ex. kameran.

I stället för fingerakrobatik mellan vassa kanter: Det vridbara modulfästet lämnar plats för att arbeta och tillåter att se tekniken. På så vis är det lättare att genomföra en revision eller en service, eftersom systemet enkelt och snabbt kan kontrolleras, när det är anslutet.

Med den överskådliga förinstallationen stämmer genast ledningsdragningen. Det fritt åtkomliga och stora installationsutrymmet gör att arbetet går snabbt och erbjuder …

… ledningsreserver för höljena för infälld eller utanpåliggande montering, om det skulle vara nödvändigt att installera moduler i efterhand eller ändra placeringen på de redan befintliga modulerna.

(Bilder ovan)
Liten orsak, stor verkan: Nedtryckaren vid kabelföringen och andra styrhjälper garanterar överskådlighet, korrekt installation och dessutom att modulerna snäpper fast säkert.

(Bild nedtill till vänster)
Kombiklämman är nyckeln till den enkla förinstallationen. Utan förvridning läggs ledarna in i den utbyggda klämman. Den klara markeringen av skruven och klämutrymmet gör det lättare att tillordna dem, skruvklämmorna med tvångsstyrt trådskydd sörjer för säker kontakt. Sedan läggs den komplett anslutna kombiklämman helt enkelt på systemhöljets botten. Klack - och klart.

(Bild nedtill till höger)
Liten orsak, stor verkan:
Anslutningen av funktionsmodulerna tar bara några sekunder. Kodade kontakter utesluter felaktiga anslutningar, den mekaniska låsningen garanterar att de sitter fast utan skruvkopplingar - det räcker med att sticka in.

Siedle-textservice

För närmare upplysningar om
Siedle-textservice, se sida 294.

Översikt över modulerna och funktionerna

Modul för en knapp
Klocksymbol och namnskylt belyst bakifrån med LED, namnskylt utan modulutbyggnad kan bytas ut.

Modul för två knappar

Modul för tre knappar

Modul för fyra knappar

Dörrhögtalarmodul
Basen för varje talanläggning: Högtalare, mikrofon, bakgrundsbelyst ljusknapp.

Kamera 130/180
Högupplösande färgkamera med stort blickfält. Täckningsområde horisontal/vertikal: ca 130°/100° alt. 175°/120°.

Kamera 80
Färgkamera med justerbar vidvinkeloptik. Effektivt täckningsområde horisontal/vertikal: 80°/60°, dessutom mekanisk justering på 30°.

Statusindikatormodul
De olika symbolerna med LED-bakgrundsbelysning signalerar tillstånden ”Anrop”, ”Kan ej nås”, ”Tala” och ”Öppna dörr”.

Kodlåsmodul
Öppnar dörren eller tjänar som styrcentral för allt som låter sig kopplas, med LED-bakgrundsbelysning.

Fingerprint Modul
Säkert, enkelt, bekvämt: Det egna fingret som dörröppnare.

Electronic nyckel läsmodul
Alternativet till nyckeln: Elektronisk dörröppnare baserad på en transponder, med LED-bakgrundsbelysning.

Låsmodul
För alla standard-halvprofilcylindrar.

LED ljusmodul
Energisnål och näst intill oförstörbar: Fyra vita lysdioder bakom akrylglas. Modulerna låter sig kombineras till större lampor.

LED-spot
Målriktad LED-belysning för att framhäva och understryka konturerna av t.ex. husnumren eller kodlåsets tangentbord.

LED ljusmodul
Energisnål och näst intill oförstörbar: Fyra vita lysdioder bakom akrylglas. Modulerna låter sig kombineras till större lampor.

LED-ytbelysning (30 cm)
Vita lysdioder i translucent (halvtransparent) plasthölje inkl. yta som kan förses med text.

Brevklaffsmodul (30 cm)
För genomgående brevlådor, kan erhållas i två bredder.

Brevklaffsmodul (40 cm)

Brevlådemodul
För stilsäkra ingångar: Integrerar mottagningen av posten i ett Vario-system.

Förvaringsfacksmodul
Öppnas framifrån utan nyckel. För tidningen, frukostfrallorna och andra leveranser.

Display-anropsmodul
För större objekt: Displayen ersätter långa rader med anropsknappar. Digitalt namnval med intuitiv användning.

Informationsmodul
LED-bakgrundsbelysning, t.ex. för husnummer, öppningstider, företagslogotyp.

Blindmodul
Plats för texter eller platshållare för senare kompletteringar.

LED-ytbelysning (40 cm)

Infoskyltsmodul
Mycket plats för informationer av olika typ. Att användas ensamt eller att integrera i Vario-anläggningar.

Stöldskydd
Mekanisk låsning av Vario-modulerna, manipulationssäkert styrd från fördelningen.

Färgöversikt
Standardfärger

Vit
(RAL 9016)
Beställningskod: … W

Silver metallic
(RAL 9006)
Beställningskod: … SM

Antracitgrå
(RAL 7016)
Beställningskod: … AG

Mörkgrå-glimmer
(DB 703 Glimmerlackering)
Beställningskod: … DG

Standardfärger
Siedle Vario kan erhållas i fyra olika seriefärger. Inte bara standardlackeringarna Vit, Silver-Metallic och Antracitgrå, utan även Glimmerlack Mörkgrå sätter individuella accenter. Siedle Varios färgskala överensstämmer med starka trender: Antracitgrå och den mörkgråa Glimmerlack är mycket omtyckta av arkitekterna, t.ex. för fasader, fönsterramar eller portanläggningar.

Hänvisningar angående glimmerlacker
Tillsatsen av järnglimmerpartiklar gör att glimmerlackeringarna har en lång brukstid och är mycket robusta. Dessa partiklar speglar och bryter ljuset, så att ytan skiftar utseende i förhållande till ljusinfallet och observationsvinkeln. Tillsatsen av glimmerpartiklar orsakar dessutom en viss ojämnhet på ytan, vilket gör att glimmerlackeringarna inte är riktigt så lätta att rengöra som standardlackerna.

Önskad lackering
Förutom standardfärgerna och Mörkgrå-Glimmer, kan Siedle Vario erhållas i valfria lackeringar ur RAL-färgpaletten (standardglansgrad sidenmatt) och i samråd även enligt kundens eget mönster. Så kan byggherrar och arkitekter gestalta dörrstationen perfekt till arkitekturen, husets dörr och omgivningen samt gestalta byggnadens ingång individuellt. Alla lackeringarna är ljusäkta och väderbeständiga.

Pris och leveranstid för RAL-lackeringar av Siedle-Vario-systemet 611 erhålls på förfrågan.

Textning och belysning
Informationsmodul

IM 612-0
Informationsmodul med kassett och textfält, för husnummer, piktogram, affärstider osv.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: 25 mA
Textfält (mm) B x H: 91 x 84
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 26

Blindmodul

BM 611-0
Blindmodul för att täcka över tomfält eller som platshållare för senare komplettering.
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 26

Infoskyltsmoduler

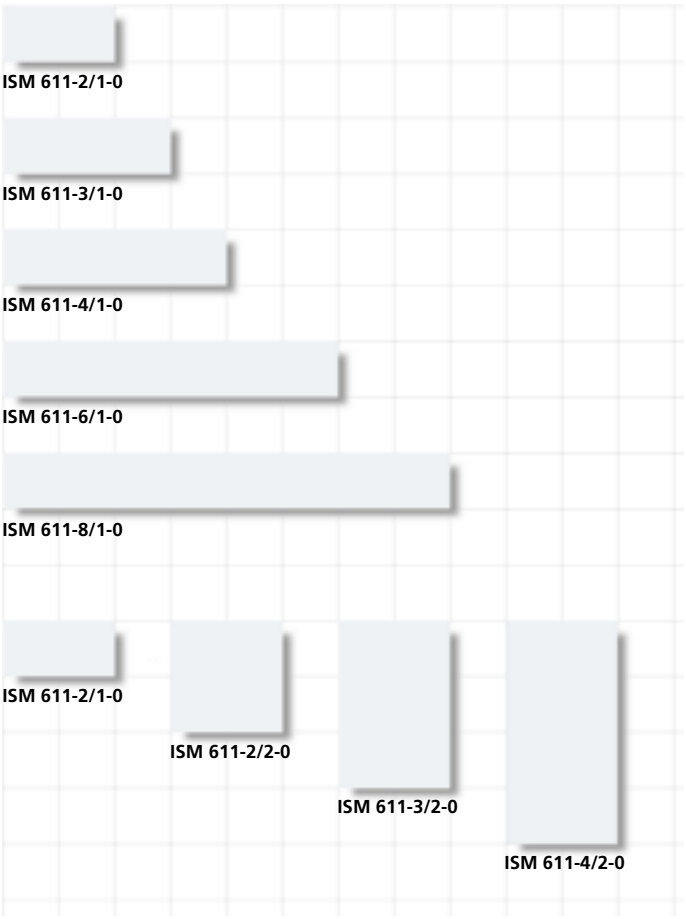
På informationsskyltarna finns det plats för husnummer, företagslogotyper, affärstider osv. Infoskyltsmodulen har ingen egen belysning men levereras med egen monteringsplatta, tätningsremsa, dekorplatta och monteringstillbehör. Med hjälp av en passande LED-ytbelysning kan infoskyltsmodulen belysas. Vid behov kan infoskyltsmodulen monteras i höljena alt. på kombiramarna utan hänsyn till mellanrummen.

Optimal textmärkning kan utföras av Siedle-textservice.

Se sida 294

Leveranstiden för texten på infoskyltsmodulerna uppgår till ca 4 veckor efter det att beställningen är klart definierad.

ISM 611-3/1-0
Infoskyltsmodul fyrkantig, plastbelagd alt. lackerad, med tätningsremsor och monteringsplatta för Vario-systemet 611-…
För hänvisningar, husnummer osv., utan belysning. Det behövs ingen monteringsram.
Mått (mm) B x H x D: 299 x 99 x 10



Tekniska data	
Beteckning	**Mått (mm) B x H x D**
ISM 611-2/1-0	199 x 99 x 10
ISM 611-2/2-0	199 x 199 x 10
ISM 611-3/1-0	299 x 99 x 10
ISM 611-3/2-0	299 x 199 x 10
ISM 611-3/3-0	299 x 299 x 10
ISM 611-4/1-0	399 x 99 x 10
ISM 611-4/2-0	399 x 199 x 10
ISM 611-4/3-0	399 x 299 x 10
ISM 611-4/4-0	399 x 399 x 10
ISM 611-6/1-0	599 x 99 x 10
ISM 611-6/2-0	599 x 199 x 10
ISM 611-8/1-0	799 x 99 x 10
ISM 611-8/2-0	799 x 199 x 10

Textning och belysning
Rörelsegivarmodul

BMM 611-0
Rörelsegivare-modul i Vario-systemet med en horisontal täckningsvinkel på max 180°.
Inom ett begränsat område registrerar den infraröd strålning, som t.ex. människor utstrålar. Systemet omfattar en ytterst känslig detektor, ett skymningsrelä och tillhörande förstärkningskoppling. Det horisontala detekteringsområdet och täckningsområdet kan ändras.
• Det max. täckningsområdet beror på monteringshöjden, optikens monteringsläge, utomhustemperaturen och närmanderiktningen
• Täckningsområdet kan minskas med hjälp av bländare
• Horisontal täckningsvinkel max. 180°, kan ändras med hjälp av bländare
• Kopplingsutgångar: Utgång 1: Skymningsrelä; utgång 2: Rörelsedetektering; utgång 3: Seriekoppling av utgång 1 och utgång 2
• Skymningsreläets utlösningsgräns kan ställas in på ca 5-300 lux
• Skymningsrelä, i kombinerad drift skymning och rörelse, säker mot eget ljus
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 120 mA
Typ av kontakt: Slutkontakt 24 V, 2 A
Kopplingstid: 5 sek. – 15 min.
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Konstruktionshöjd (mm): 25
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 51

LED ljusmodul

LEDM 600-0
LED-ljusmodul för att belysa omgivningen med 4 energisnåla lysdioder.
Driftsspänning: 20–30 V DC
Driftsström: max. 150 mA
Färgtemperatur: 6000 K
Ljusstyrka: 322 cd/klm
Ljusström: 98 lm
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 35

Observera
För att undvika att LED-ljusmodulen bländar, ska den inte monteras i ögonhöjd.

Våra lampor testas av DIAL. Du finner ljusfördelningskurvorna i nedladdningsområdet under www.siedle.de.

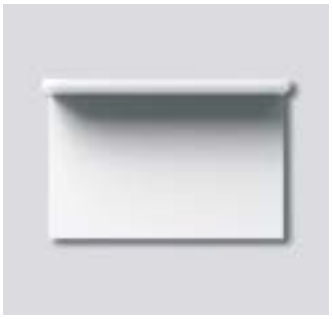
LED-spot

LEDS 600-0
LED-spot för att accentuera och framhäva konturer eller husnummer med energisnåla lysdioder som lampor.
LED-lampan har en öppningsvinkel på ca 30°, effekten uppgår till ca 3 W.
Anslutningen av LEDS 600-… sker via den bifogade inkopplingsplinten.
Driftsspänning: 12 V AC eller 20–30 V DC
Driftsström: max. 500 mA eller max. 150 mA
Färgtemperatur: 6000 K
Ljusstyrka: 5134 cd/klm
Ljusström: 28 lm
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 62

Observera
En kameramodul ska aldrig användas under en LED-spot. Den starka ljusinstrålningen kan påverka kamerans funktion.

LED-ytbelysning

LEDF 600-3/1-0
LED-ytbelysning för att belysa infoskyltarna eller dörrstationen med energisnåla lysdioder.
Driftsspänning: 20–30 V DC
Driftsström: max. 260 mA
Färgtemperatur: 6000 K
Ljusstyrka: 367 cd/klm
Ljusström: 164 lm
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 299 x 99 x 50



LEDF 600-3/2-0
LED-ytbelysning för att belysa infoskyltarna eller dörrstationen med energisnåla lysdioder.
Driftsspänning: 20–30 V DC
Driftsström: max. 260 mA
Färgtemperatur: 6000 K
Ljusstyrka: 367 cd/klm
Ljusström: 164 lm
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 299 x 199 x 50

LEDF 600-4/1-0
LED-ytbelysning för att belysa infoskyltarna eller dörrstationen med energisnåla lysdioder.
Driftsspänning: 20–30 V DC
Driftsström: max. 335 mA
Färgtemperatur: 6000 K
Ljusstyrka: 486 cd/klm
Ljusström: 194 lm
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 399 x 99 x 50

LEDF 600-4/2-0
LED-ytbelysning för att belysa infoskyltarna eller dörrstationen med energisnåla lysdioder.
Driftsspänning: 20–30 V DC
Driftsström: max. 335 mA
Färgtemperatur: 6000 K
Ljusstyrka: 486 cd/klm
Ljusström: 194 lm
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 399 x 199 x 50

Observera
En kameramodul får bara i vissa fall användas under en LED-ytbelysning. Den starka ljusinstrålningen kan påverka kamerans funktion. Avståndet till belysningen måste väljas i förhållande till kamerans täckningsvinkel.

Rådgör gärna med vår avdelning för teknisk försäljning:
Telefon +49 7723 63-478

Beroende på kontrasten mellan Vario-dörrstationens färg, färgen på den påsatta texten och omgivningens ljusförhållanden, kan en LED-ytbelysning ordentligt lysa upp minst fyra Vario-systemrader.

LED-ytbelysningen är alltid kombinerad med ytor som kan förses med text. De lämpar sig perfekt för företagslogon och andra informationer, som ska kunna ses väl även i mörker. Förutom alla tekniska fördelar med lysdioder, ger de en enhetlig ljustemperatur och ett harmoniskt utseende på hela anläggningen.

Optimal textmärkning kan utföras av Siedle-textservice.

Se sida 294

Leveranstiden för texten på infoskyltsmodulerna uppgår till ca 4 veckor efter det att beställningen är klart definierad.

Tekniska data

Beteckning	Mått (mm) B x H x D
LEDF 600-3/1-0	299 x 99 x 50
LEDF 600-3/2-0	299 x 199 x 50
LEDF 600-3/3-0	299 x 299 x 50
LEDF 600-4/1-0	399 x 99 x 50
LEDF 600-4/2-0	399 x 199 x 50
LEDF 600-4/3-0	399 x 299 x 50
LEDF 600-4/4-0	399 x 399 x 50
LEDF 600-6/1-0	599 x 99 x 50
LEDF 600-6/2-0	599 x 199 x 50
LEDF 600-8/1-0	799 x 99 x 50
LEDF 600-8/2-0	799 x 199 x 50

LNG 600-0
Prestationsstarkt nätaggregat i kopplingspanelshölje för den centrala försörjningen av LED-modulerna och buss-videopanelen.
Driftsspänning:
100–240 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 0,3 till 0,7 A
Utgångsspänning: 30 V DC
Utgångsström: 1,1 A DC
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Skyddstyp: IP 20
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

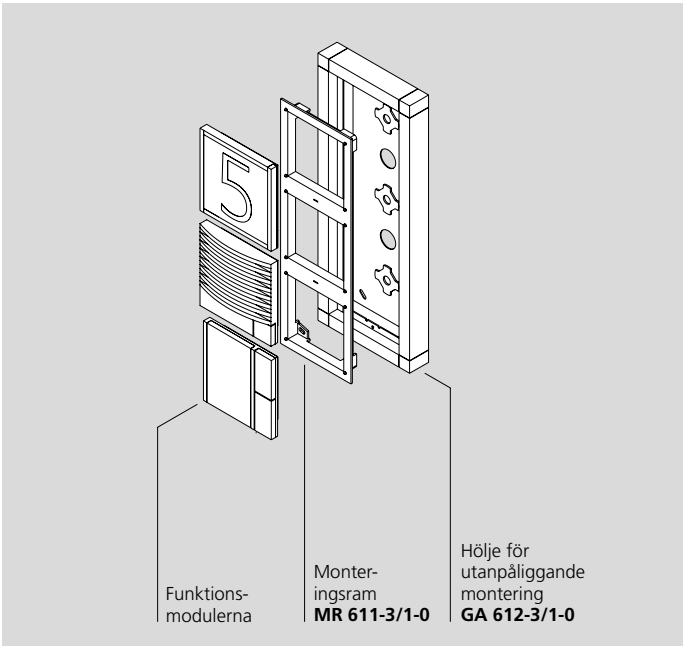
Siedle Vario
Dörrstationer för utanpåliggande montering

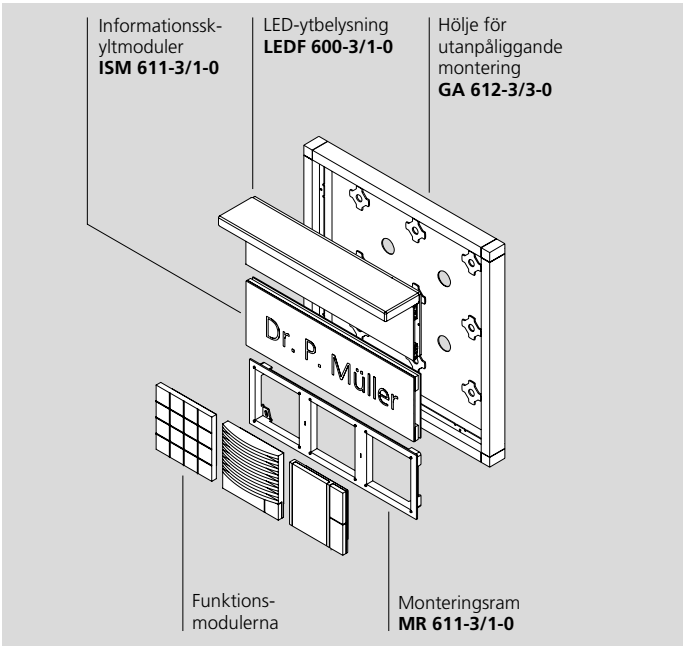
Produktbeskrivning	130
Systemuppbyggnad	130
Systemkomponenter	131

Produktbeskrivning

Siedle-Vario-höljet för utanpåliggande montering med en höjd på 37 mm är mycket platt och glädjande enkelt att montera. Det gör det utanpåliggande systemet till den perfekta lösningen för renovering, modernisering och alla underlag som är svåra att bearbeta, t.ex. marmor. Den utanpåliggande monteringen bidrar även till det energisnåla byggandet, eftersom den behöver vare sig väggöppningar eller ingrepp i isoleringsskiktet.

Systemuppbyggnad





Höljena för utanpåliggande montering GA 612-… lämpar sig för vertikal eller horisontal montering och fixeras på väggen med hjälp av 4 fixeringshål. Höljets monteringshöjd uppgår till 37 mm. För kabelinföringen finns, beroende på höljets storlek, en eller flera öppningar med tillhörande kabelnedtryckare och ett lämpligt antal tätningar som skyddar mot att vatten tränger in. Det två- eller treradiga höljet för utanpåliggande montering är utrustat med extra kabelkanaler för att underlätta installationen. Med integrerade tungor för att snabbt snäppa fast dem på kombiklämman.
För fixeringen av de kvadratiska funktionsmodulerna i höljet för utanpåliggande montering, måste alltid monteringsramar användas. Monteringsramarna sätts fast med hjälp av snabbfixeringar.
Men infoskyltsmoduler och LED-ytbelysningar sätts fast i höljet för utanpåliggande montering utan monteringsramar.
Monteringsramarna MR 611-…, infoskyltsmodulerna ISM 611-… och LED-ytbelysningarna LEDF 600-… kan sättas in i höljet för utanpåliggande montering likaväl i längd- som i tvärriktningen.

Monteringsramarna ingår inte i leveransen av höljena för utanpåliggande montering, däremot medföljer en komplett tillbehörssats för väggmonteringen.
För utrustningen av höljena för utanpåliggande montering, finns det kvadratiska funktionsmoduler, infoskyltsmoduler och LED-ytbelysningar i olika längder - de kan kombineras näst intill valfritt med varandra.

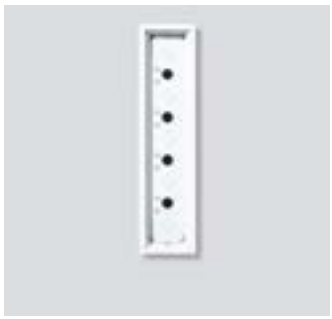
Systemkomponenter

GA 612-1/1-0
Hölje för utanpåliggande montering av aluminium-strängpressprofil med hörnförbindningar av gjuten zink och bottenplatta av stålplåt för 1 funktionsmodul.
Helt pulverbelagt alt. lackerat, för monteringen av monteringsramen MR 611-1/1.
Mått (mm) B x H x D: 132 x 164 x 36,5

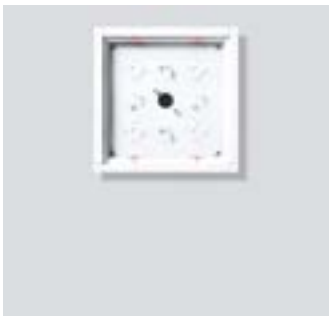
GA 612-2/1-0
Hölje för utanpåliggande montering av aluminium-strängpressprofil med hörnförbindningar av gjuten zink och bottenplatta av stålplåt för 2 funktionsmoduler.
Helt pulverbelagt alt. lackerat, lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. För monteringen av monteringsramen MR 611-2/1 eller infoskyltsmodulen ISM 611-2/1.
Mått (mm) B x H x D: 132 x 232 x 36,5

GA 612-3/1-0
Hölje för utanpåliggande montering av aluminium-strängpressprofil med hörnförbindningar av gjuten zink och bottenplatta av stålplåt för 3 funktionsmoduler.
Helt pulverbelagt alt. lackerat, lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. För monteringen av monteringsramen MR 611-3/1, LED-ytbelysningen LEDF 600-3/1 eller infoskyltsmodulen ISM 611-3/1.
Mått (mm) B x H x D: 132 x 332 x 36,5

GA 612-4/1-0
Hölje för utanpåliggande montering av aluminium-strängpressprofil med hörnförbindningar av gjuten zink och bottenplatta av stålplåt för 4 funktionsmoduler.
Helt pulverbelagt alt. lackerat, lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. För monteringen av monteringsramen MR 611-4/1, LED-ytbelysningen LEDF 600-4/1 eller infoskyltsmodulen ISM 611-4/1.
Mått (mm) B x H x D: 132 x 432 x 36,5



GA 612-5/1-0
Hölje för utanpåliggande montering av aluminium-strängpressprofil med hörnförbindningar av gjuten zink och bottenplatta av stålplåt för 5 funktionsmoduler.
Helt pulverbelagt alt. lackerat, lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. För monteringen av monteringsramen MR 611-2/1/MR 611-3/1.
Mått (mm) B x H x D: 132 x 532 x 36,5



GA 612-2/2-0
Hölje för utanpåliggande montering av aluminium-strängpressprofil med hörnförbindningar av gjuten zink och bottenplatta av stålplåt för 4 funktionsmoduler.
Helt pulverbelagt alt. lackerat, lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. För monteringen av monteringsramen MR 611-2/1 eller infoskyltsmodulen ISM 611-…
Mått (mm) B x H x D: 232 x 232 x 36,5

GA 612-3/2-0
Hölje för utanpåliggande montering av aluminium-strängpressprofil med hörnförbindningar av gjuten zink och bottenplatta av stålplåt för 6 funktionsmoduler.
Helt pulverbelagt alt. lackerat, lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. För monteringen av monteringsramen MR 611-…, LED-ytbelysningen LEDF 600-… eller infoskyltsmodulen ISM 611-…
Mått (mm) B x H x D: 232 x 332 x 36,5

GA 612-4/2-0
Hölje för utanpåliggande montering av aluminium-strängpressprofil med hörnförbindningar av gjuten zink och bottenplatta av stålplåt för 8 funktionsmoduler.
Helt pulverbelagt alt. lackerat, lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. För monteringen av monteringsramen MR 611-…, LED-ytbelysningen LEDF 600-… eller infoskyltsmodulen ISM 611-…
Mått (mm) B x H x D: 232 x 432 x 36,5

GA 612-3/3-0
Hölje för utanpåliggande montering av aluminium-strängpressprofil med hörnförbindningar av gjuten zink och bottenplatta av stålplåt för 9 funktionsmoduler.
Helt pulverbelagt alt. lackerat, lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. För monteringen av monteringsramen MR 611-3/1, LED-ytbelysningen LEDF 600-… eller infoskyltsmodulen ISM 611-…
Mått (mm) B x H x D: 332 x 332 x 36,5

GA 612-4/3-0
Hölje för utanpåliggande montering av aluminium-strängpressprofil med hörnförbindningar av gjuten zink och bottenplatta av stålplåt för 12 funktionsmoduler.
Helt pulverbelagt alt. lackerat, lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. För monteringen av monteringsramen MR 611-…, LED-ytbelysningen LEDF 600-… eller infoskyltsmodulen ISM 611-…
Mått (mm) B x H x D: 332 x 432 x 36,5

Systemkomponenter

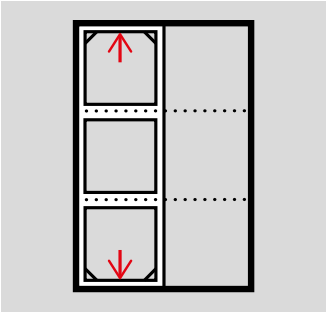
MR 611-1/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av en funktionsmodul.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 131 x 27

Observera
Monteringsramen MR 611-1/1-… måste beställas så, att den passar till höljets alt. ramens färg.

MR 611-2/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av 2 funktionsmoduler.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 199,5 x 17

MR 611-3/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av 3 funktionsmoduler.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 299,5 x 17

MR 611-4/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av 4 funktionsmoduler.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 399,5 x 17



Regel
Monteringsramarna, infoskyltsmodulerna och ytbelysningarna fixeras alltid på två sidor som ligger mittemot varandra på kanten till höljet för utanpåliggande montering, de måste alltså alltid fylla upp antingen hela höjden eller hela bredden på höljet för utanpåliggande montering.

Siedle Vario
Dörrstationer för infälld montering

Hölje för infälld montering	
Produktbeskrivning	136
Systemuppbyggnad	136
Systemkomponenter	137

Monteringslösning för hålvägg	
Produktbeskrivning	139
Systemkomponenter	139
Systemuppbyggnad	139

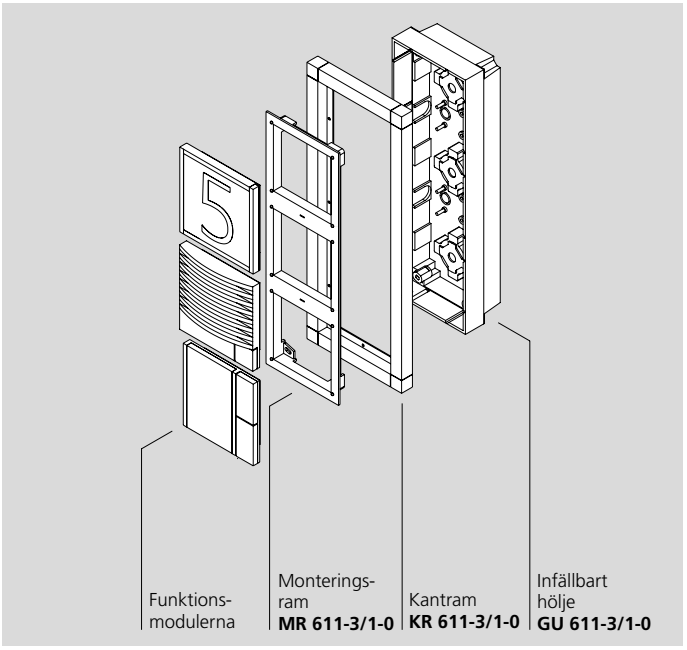
Monteringslösning för skydd	
Produktbeskrivning	140
Systemuppbyggnad	140
Systemkomponenter	141

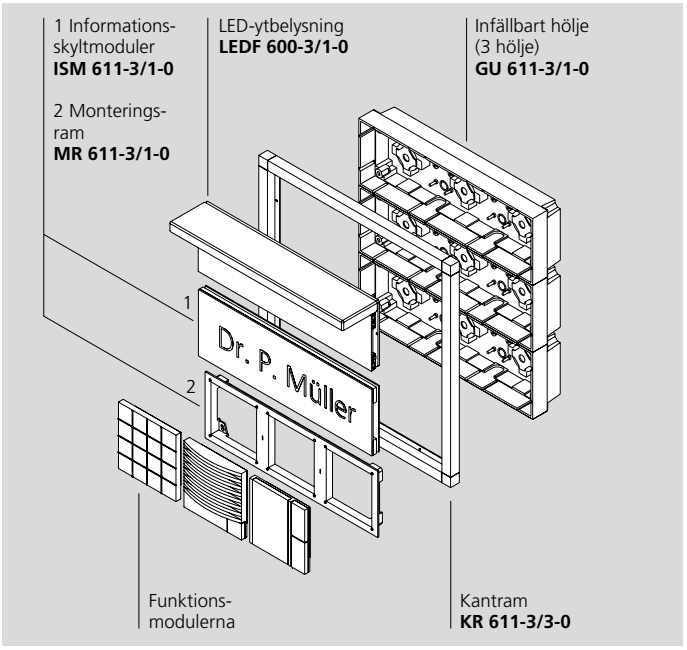
Produktbeskrivning

Där den konstruktiva situationen tillåter det, är den infällda monteringen den mest eleganta möjligheten att placera kommunikationstekniken vid ingången.
Eftersom höljena bara är 15 mm höga, presenterar sig Vario glädjande slank, ingenting skjuter ut, utom när funktionen kräver det, till exempel vid kameramodulen eller LED-spotbelysningen alt. LED-ytbelysningen.
Ramen monteras alltid slätt med väggen och erbjuder alltså ingen angreppsyta för stöld och vandalism.

Tack vara systembyggsatsens kombinationsmöjligheter kan Siedle Vario bemöta alla konstruktiva krav. Modulerna kan likaväl placeras bredvid som under varandra, proportionerna stämmer alltid.

Systemuppbyggnad





För den infällda monteringen av de kvadratiska funktionsmodulerna krävs alltid, förutom en kombiram KR 611-…, även ett infällbart hölje GU 611-… och en passande monteringsram MR 611-…
Det infällbara höljet och monteringsramen bildar en funktionell enhet och måste därför alltid vara lika stora.
Alla kombiramarna lämpar sig för vertikal och horisontal montering. Förutom de redan nämnda varianterna för kombiramarna, kan de på förfrågan levereras i näst intill valfri storlek.

Observera
Alla kombiramar KR 611-… med ett djup på 38 mm måste sättas in ca 25 mm i väggen.
På förfrågan kan dessa kombiramar levereras som specialtillverkning med ett djup på 15 mm.

Systemkomponenter

GU 611-1/1-0
Infällbart hölje av formstabil plast, för fixeringen av monteringsramen MR 611-1/1-… med snabbförskruvningar.
Med förpräglade kabelinföringar, kabelnedtryckare och anordningar för att snabbt fixera kombiklämmorna.
Monteringen kan utföras med tillbehöret hålväggsfäste ZHB 612-…
Mått (mm) B x H x D: 100 x 130 x 50

Observera
Det infällbara höljet GU 611-1/1-… kan inte radmonteras.

GU 611-2/1-0
Infällbart hölje av formstabil plast, för fixeringen av monteringsramen MR 611-2/1-… med snabbförskruvningar.
Med förpräglade kabelinföringar, kabelnedtryckare och anordningar för att snabbt fixera kombiklämmorna.
Monteringen kan utföras med tillbehöret hålväggsfäste ZHB 612-… Med hjälp av det bifogade tillbehöret kan höljena monteras i rad bredvid eller ovanför varandra.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering.
Mått (mm) B x H x D: 100 x 200 x 50

GU 611-3/1-0
Infällbart hölje av formstabil plast, för fixeringen av monteringsramen MR 611-3/1-… med snabbförskruvningar.
Med förpräglade kabelinföringar, kabelnedtryckare och anordningar för att snabbt fixera kombiklämmorna.
Monteringen kan utföras med tillbehöret hålväggsfäste ZHB 612-… Med hjälp av det bifogade tillbehöret kan höljena monteras i rad bredvid eller ovanför varandra.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering.
Mått (mm) B x H x D: 100 x 300 x 50

GU 611-4/1-0
Infällbart hölje av formstabil plast, för fixeringen av monteringsramen MR 611-4/1-… med snabbförskruvningar.
Med förpräglade kabelinföringar, kabelnedtryckare och anordningar för att snabbt fixera kombiklämmorna.
Monteringen kan utföras med tillbehöret hålväggsfäste ZHB 612-… Med hjälp av det bifogade tillbehöret kan höljena monteras i rad bredvid eller ovanför varandra, de behövs även för monteringen av de kvadratiska funktionsmodulerna i BGA 611-… alt. BG/SR 611-… För varje GU 611-4/1-… behövs en MA/BG 611-…
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering.
Mått (mm) B x H x D: 100 x 400 x 50

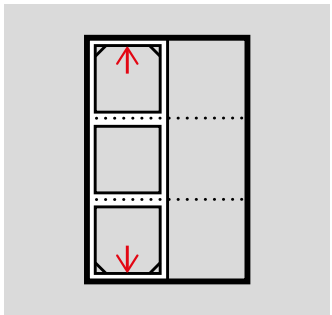
MR 611-1/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av en funktionsmodul.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 131 x 27

Observera
Monteringsramen MR 611-1/1-… måste beställas så, att den passar till höljets alt. ramens färg.

MR 611-2/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av 2 funktionsmoduler.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 199,5 x 17

MR 611-3/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av 3 funktionsmoduler.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 299,5 x 17

MR 611-4/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av 4 funktionsmoduler.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 399,5 x 17



Regel
Monteringsramarna, infoskyltsmodulerna och lamporna måste alltid fixeras på två sidor som ligger mittemot varandra på kombiramen.

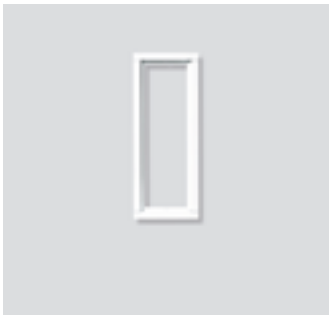
Tillbehör

ZSB 611-0
Tillbehör fixering i skalvägg för monteringen av det infällbara höljet GU 611-… i skalväggar, av styropor.
ZSB 611-… förstärker GU 611-… vid monteringen i skalvägg och sörjer för att det infällbara höljet inte deformeras, när betongen komprimeras.
Mått (mm) B x H x D: 96 x 96 x 48

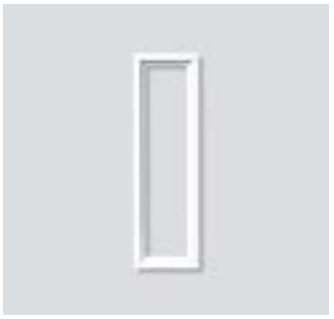
Systemkomponenter

KR 611-1/1-0
Kombiramen av aluminium-strängpressprofiler, pulverbelagd alt. lackerad, omsluter funktionsmodulerna och täcker över putskanten.
En tätning som omsluter alla sidorna förhindrar att vatten tränger in.
Mått (mm) B x H x D: 131 x 163 x 15

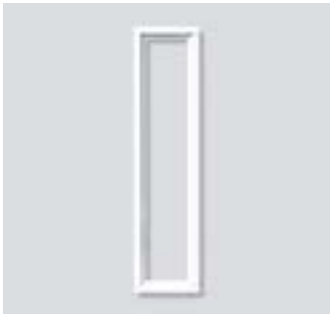
KR 611-2/1-0
Kombiramar av lackerat polykarbonat, omsluter funktionsmodulerna och täcker över putskanten.
En tätning som omsluter alla sidorna förhindrar att vatten tränger in.
Mått (mm) B x H x D: 131 x 231 x 15



KR 611-3/1-0
Kombiramen av aluminium-strängpressprofiler, pulverbelagd alt. lackerad, omsluter funktionsmodulerna och täcker över putskanten.
En tätning som omsluter alla sidorna förhindrar att vatten tränger in.
Mått (mm) B x H x D: 131 x 331 x 15

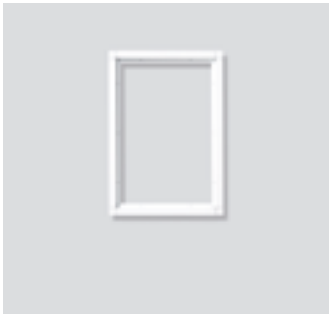


KR 611-4/1-0
Kombiramen av aluminium-strängpressprofiler, pulverbelagd alt. lackerad, omsluter funktionsmodulerna och täcker över putskanten.
En tätning som omsluter alla sidorna förhindrar att vatten tränger in.
Mått (mm) B x H x D: 131 x 431 x 15

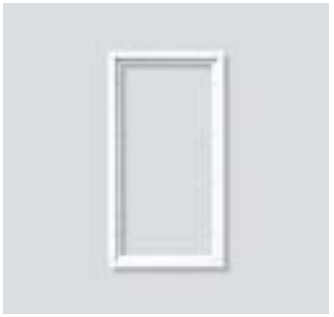


KR 611-5/1-0
Kombiramen av aluminium-strängpressprofiler, pulverbelagd alt. lackerad, omsluter funktionsmodulerna och täcker över putskanten.
En tätning som omsluter alla sidorna förhindrar att vatten tränger in.
Mått (mm) B x H x D: 131 x 531 x 38

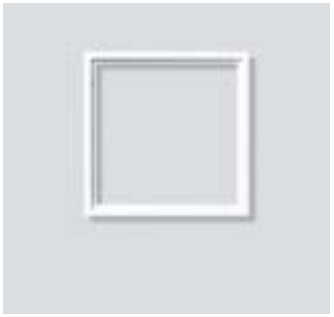
KR 611-2/2-0
Kombiramen av aluminium-strängpressprofiler, pulverbelagd alt. lackerad, omsluter funktionsmodulerna och täcker över putskanten.
En tätning som omsluter alla sidorna förhindrar att vatten tränger in.
Mått (mm) B x H x D: 231 x 231 x 15



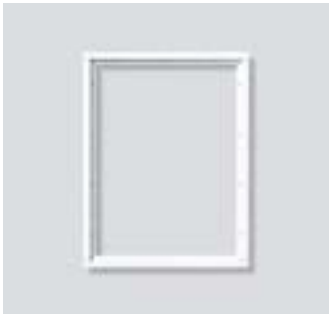
KR 611-3/2-0
Kombiramen av aluminium-strängpressprofiler, pulverbelagd alt. lackerad, omsluter funktionsmodulerna och täcker över putskanten.
En tätning som omsluter alla sidorna förhindrar att vatten tränger in.
Mått (mm) B x H x D: 231 x 331 x 15



KR 611-4/2-0
Kombiramen av aluminium-strängpressprofiler, pulverbelagd alt. lackerad, omsluter funktionsmodulerna och täcker över putskanten.
En tätning som omsluter alla sidorna förhindrar att vatten tränger in.
Mått (mm) B x H x D: 231 x 431 x 15



KR 611-3/3-0
Kombiramen av aluminium-strängpressprofiler, pulverbelagd alt. lackerad, omsluter funktionsmodulerna och täcker över putskanten.
En tätning som omsluter alla sidorna förhindrar att vatten tränger in.
Mått (mm) B x H x D: 331 x 331 x 15



KR 611-4/3-0
Kombiramen av aluminium-strängpressprofiler, pulverbelagd alt. lackerad, omsluter funktionsmodulerna och täcker över putskanten.
En tätning som omsluter alla sidorna förhindrar att vatten tränger in.
Mått (mm) B x H x D: 331 x 431 x 38

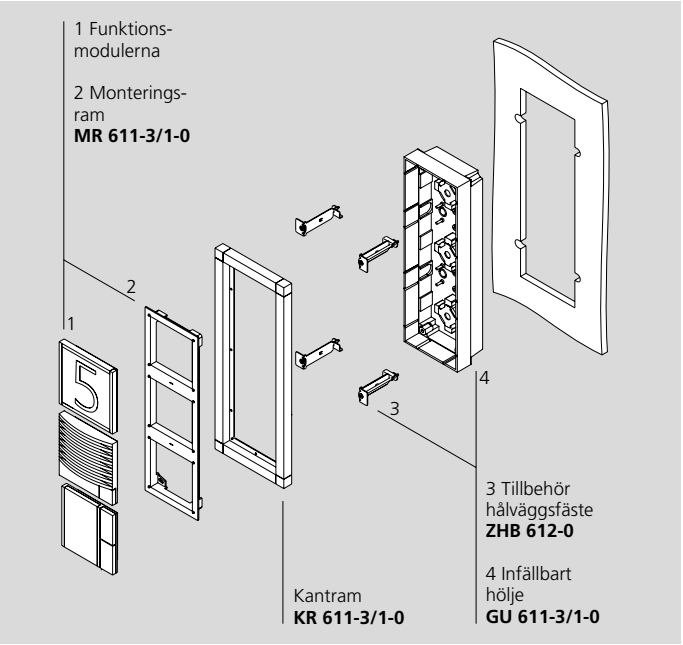
Monteringslösning för hålvägg
Produktbeskrivning

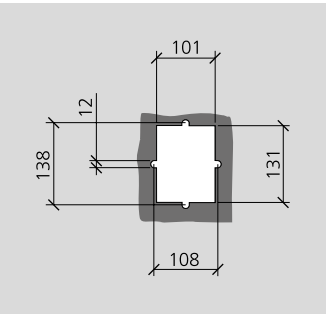
Med hjälp av Siedle-Vario-monteringstillbehören är det möjligt att montera Vario-dörrstationerna som komplettlösning inkl. kombiramar och behålla ett homogent utseende. Därmed bortfaller arbetet med att skära ut enstaka modulplatser, användningen av singelmoduler och den improviserade installationen i bakgrunden.
Med monteringstillbehören kan flera infällbara höljen placeras i rad, så att det är möjligt att – med undantag av användningarna med brevlådor - kombinera alla Vario-modulerna inkl. infoskyltsmodulerna och LED-ytbelysningarna.

Användning i hålväggar och fasadbeklädnader.

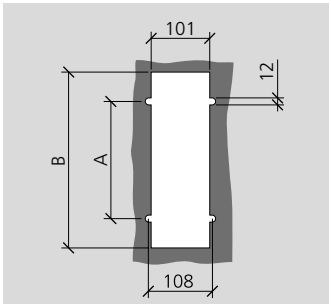
Observera
Tillhörande monteringsramar, kombiramar och infällbara höljen se sida 137

Systemuppbyggnad





Ursnittsmått för GU 611-1/1-0



Mått ursnitt för	A	B
GU 611-2/1-0	100	201
GU 611-3/1-0	200	301
GU 611-4/1-0	300	401
Alla mått i mm		

Systemkomponenter

ZHB 612-0
Tillbehör hålväggsfäste för montering av infällbara höljen i hålväggar. För ett enda infällbart hölje GU 611-… behövs en ZHB 612-… När flera infällbara höljen monteras i rad i en hålvägg, behövs flera ZHB 612-…, det exakta antalet beror på förhållandena på plats och typen av uppradning. Tillåten väggtjocklek för hålväggen från 3 till 50 mm.
Leveransomfång: 4 fästbyglar och 4 skruvar

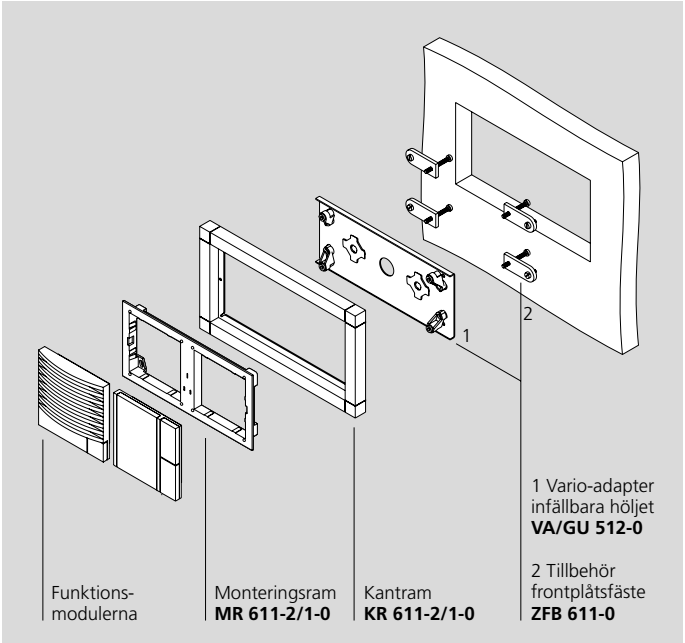
Monteringslösning för skydd
Produktbeskrivning

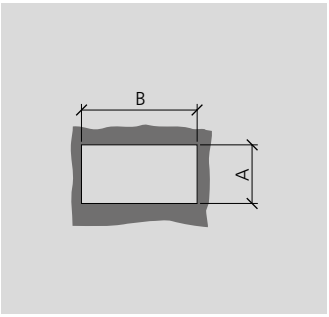
Med hjälp av Siedle-Vario-monteringstillbehören är det möjligt att montera Vario-dörrstationerna som komplettlösning inkl. kombiramar och behålla ett homogent utseende. Därmed bortfaller arbetet med att skära ut enstaka modulplatser, användningen av singelmoduler och den improviserade installationen i bakgrunden.
Med monteringstillbehören kan flera adapterplattor placeras i rad, så att det är möjligt att – med undantag av användningarna med brevlådor – kombinera alla Vario-modulerna inkl. infoskyltsmodulerna och LED-ytbelysningarna.

Användning i skydd på 3–30 mm, som är tillgängliga från baksidan.

Observera
Tillhörande monteringsramar och kombiramar se sida 137

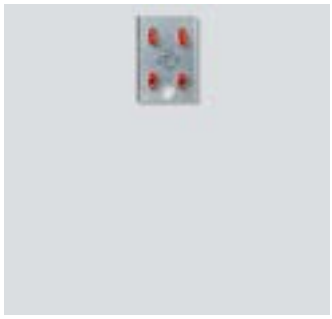
Systemuppbyggnad



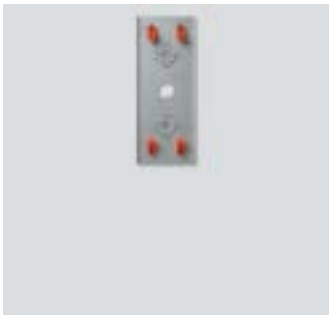


Mått ursnitt för	A	B
VA/GU 511-0	86	122
VA/GU 512-0	86	212
VA/GU 513-0	86	306
VA/GU 514-0	86	394
VA/GU 524-0	186	215
Alla mått i mm		

Systemkomponenter

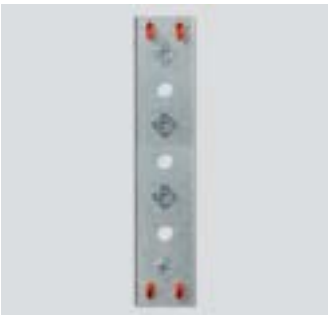


VA/GU 511-0
Vario-adapter för det infällbara höljet GU 511-0 eller som monteringslösning i skydd med ZFB 611-0.
Adapterplatta för att fixera en monteringsram MR 611-1/1-0 och en kombiram 611-1/1-0. Varmförzinkad stålplåt med fixeringselement för enkel montering.
Mått (mm) B x H x D: 84 x 120 x 30



VA/GU 512-0
Vario-adapter för det infällbara höljet GU 512-0 eller som monteringslösning i skydd med ZFB 611-0.
Adapterplatta för att fixera en monteringsram MR 611-2/1-0 och en kombiram 611-2/1-0. Varmförzinkad stålplåt med fixeringselement för enkel montering.
Mått (mm) B x H x D: 84 x 210 x 30

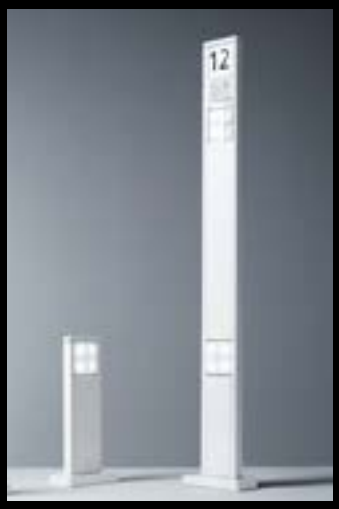
VA/GU 513-0
Vario-adapter för det infällbara höljet GU 513-0 eller som monteringslösning i skydd med ZFB 611-0.
Adapterplatta för att fixera en monteringsram MR 611-3/1-0 och en kombiram 611-3/1-0. Varmförzinkad stålplåt med fixeringselement för enkel montering.
Mått (mm) B x H x D: 84 x 304 x 30



VA/GU 514-0
Vario-adapter för det infällbara höljet GU 514-0 eller som monteringslösning i skydd med ZFB 611-0.
Adapterplatta för att fixera en monteringsram MR 611-4/1-0 och en kombiram 611-4/1-0. Varmförzinkad stålplåt med fixeringselement för enkel montering.
Mått (mm) B x H x D: 84 x 392 x 30

VA/GU 524-0
Vario-adapter för det infällbara höljet GU 524-0 eller som monteringslösning i skydd med ZFB 611-0.
Adapterplatta för att fixera två monteringsramar MR 611-2/1-0 och kombiramar KR 611-2/2-0. Varmförzinkad stålplåt med fixeringselement för enkel montering.
Mått (mm) B x H x D: 178 x 213 x 30

ZFB 611-0
Tillbehör - fixering för frontplattor, behövs när en Vario-dörrstation monteras i befintliga frontplattor/dörrkarmar.
Tillåten tjocklek på det befintliga frontskyddet från 3 till 30 mm.
Innehåll: 4 metallbyglar och 8 fixeringsskruvar för kombinationen VA/GU 5… tillsammans med monteringsram och beträffade kombiram.



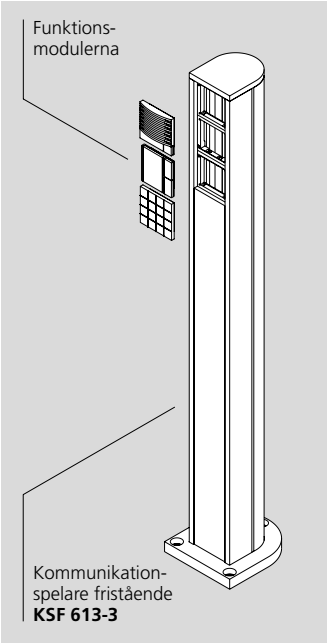
Siedle Vario
Fristående dörrstationer

Kommunikationspelare (KSF/KS)	
Produktbeskrivning	144
Systemkomponenter	146
Specialutförande (KSFB)	148
Ljuspelare (LS)	
Produktbeskrivning	149
Systemkomponenter	149

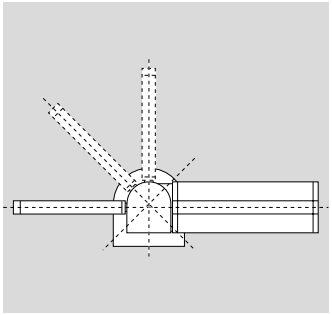
Produktbeskrivning

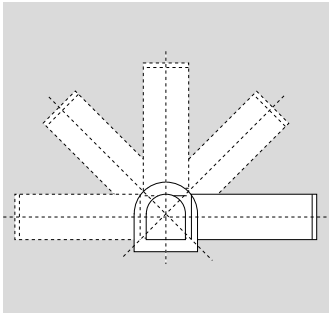
Den fristående pelaren placerar allt i den rätta positionen. Tack vare det eleganta utförandet kan den placeras flexibelt, även framför en vägg eller i ett hörn. Det som ser så bra ut, har samtidigt funktionella fördelar: Fasaden och ingången förblir intakta, och alla funktionerna placeras i den ergonomiskt rätta höjden: Videokameran i blickhöjd, talenheten under den. Anropsknappar och fingeravtrycksläsare befinner sig i praktisk höjd för den användande handen, och vid foten av pelaren belyser LED-ljusmodulerna gångvägarna och omgivningen.

Kommunikationspelarna levereras alltid som komplettvarianter med följande positioner:
- Kommunikationspelare med bottenfläns inklusive monteringsmaterial som tunglastpluggar och skruvar
- Passande skydd
- Passande antal moduladaptrar
- Passande antal monteringsramar



KSF 61x
Om kommunikationspelaren ska vara högre eller inrymma vissa funktionsmoduler, i synnerhet brevlådor eller infoskyltar, så ska kommunikationspelarna KSF 61x användas.

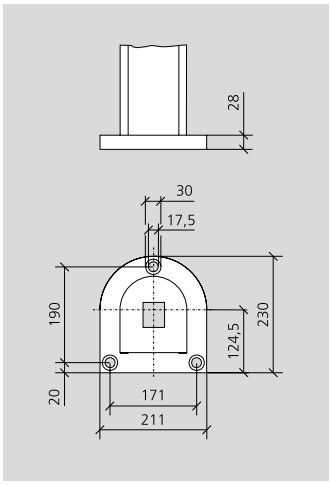




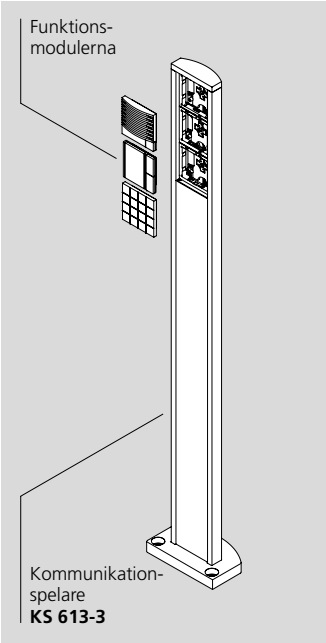
Full frihet för planeringen
Brevlådorna eller infoskyltarna placeras i 5 vinklar med ett avstånd på 45° och i passande höjd på den fristående pelaren KSF 61x. Detta underlättar organisationen av utrymmet och därmed gestaltningen av vägvisarna och orienteringssystemen.

Observera
Specialtillverkningar samt produkterna KS 61x och KSF 61x är uteslutna från möjligheten att lämna tillbaka dem.

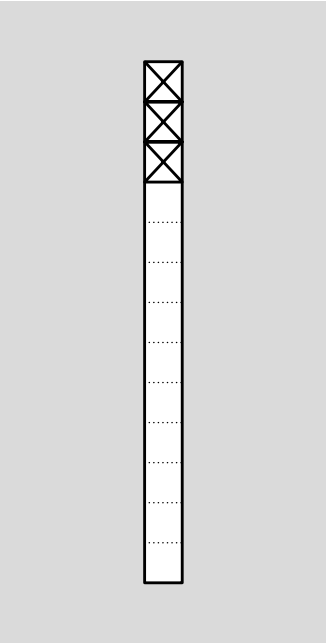
Kommunikationspelarna KSF 61x är utrustade med bottenfläns för montering med skruvar.



Mått i mm
Kabelgenombrott: 50 x 60 mm
Profil KSF 61x: 131 x 150 mm



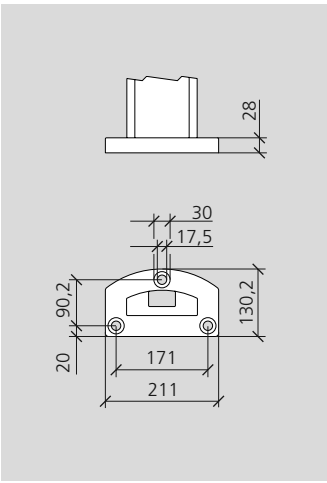
KS 61x
Kommunikationspelarna KS 61x kan erhållas med en höjd på upp till 1,6 meter. Med ett profildjup på bara 5 centimeter och sin glatta baksida ser den extremt slank ut.



Planera och beställ så här:
På följande bilder visas standardvarianterna för kommunikationspelarna. På förfrågan kan kommunikationspelarna dessutom levereras för valfri placering av modulerna och med andra höjder.

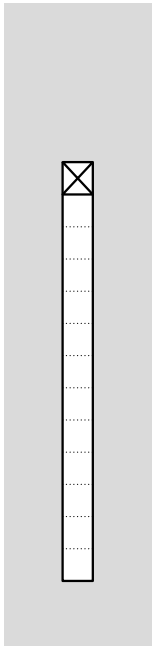
I översikten med standardvarianterna, välj den kommunikationspelare som passar för din användning. Kryssen visar de ställen, där de kvadratiska funktionsmodulerna kan monteras. Välj de önskade funktionsmodulerna, färdigt!

Kommunikationspelarna KS 61x är utrustade med bottenfläns för fixeringen med skruvar.

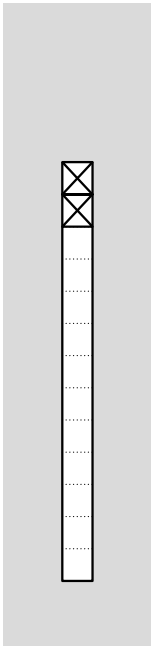


Mått i mm
Kabelgenombrott: 50 x 30 mm
Profil KS 61x: 131 x 50 mm

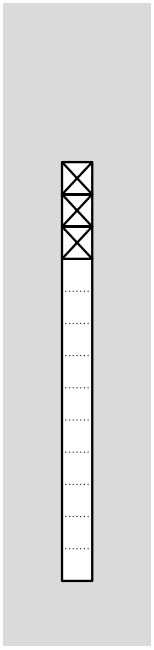
Systemkomponenter



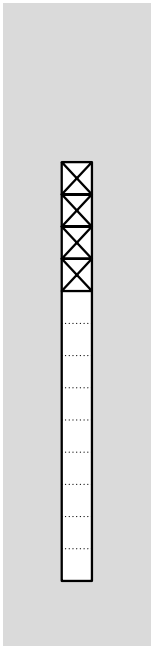
KSF 613-1
KS 613-1



KSF 613-2
KS 613-2



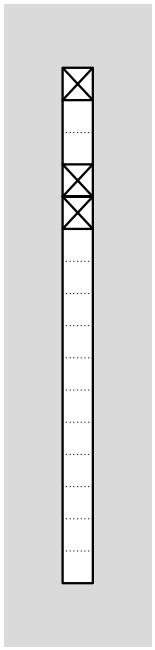
KSF 613-3
KS 613-3



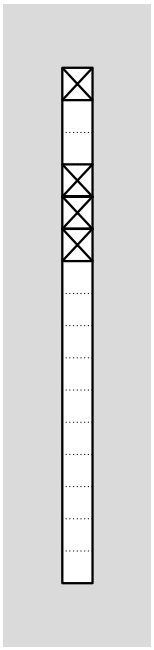
KSF 613-4
KS 613-4

KSF 613-…
Fristående kommunikationspelare av aluminium-strängpressprofil, pulverbelagda alt. lackerade, med bottenfläns. Inklusive monteringsram, för fixering av upp till fyra funktionsmoduler.
Mått profil (mm) B x D: 131 x 150
Mått (mm) B x H x D: 211 x 1344 x 230

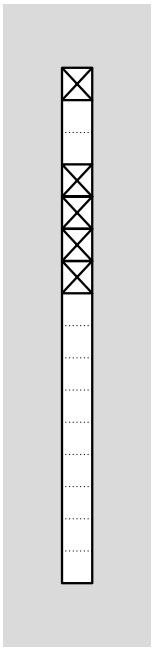
KS 613-…
Kommunikationspelare, längd 1,3 m, av aluminium-strängpressprofil, pulverbelagda alt. lackerade, med bottenfläns. Inklusive monteringsram, för fixeringen av en eller flera funktionsmoduler.
Mått profil (mm) B x D: 131 x 50
Mått (mm) B x H x D: 211 x 1344 x 130



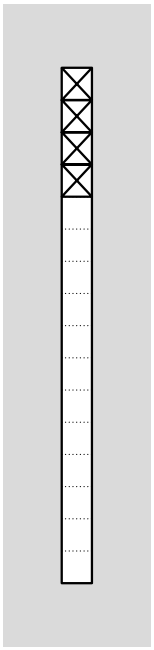
KSF 616-1/2
KS 616-1/2



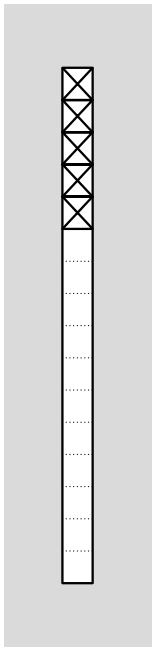
KSF 616-1/3
KS 616-1/3



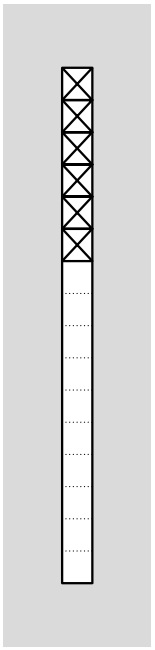
KSF 616-1/4
KS 616-1/4



KSF 616-4
KS 616-4



KSF 616-5
KS 616-5



KSF 616-6
KS 616-6

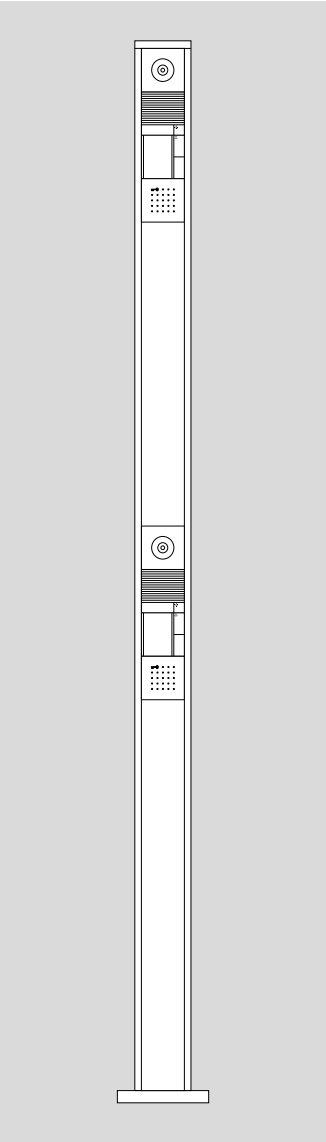
KSF 616-…
Fristående kommunikationspelare av aluminium-strängpressprofil, pulverbelagda alt. lackerade, med bottenfläns. Inklusive monteringsram, för fixering av upp till sex funktionsmoduler.
Mått profil (mm) B x D: 131 x 150
Mått (mm) B x H x D: 211 x 1644 x 230

KS 616-…
Kommunikationspelare, längd 1,6 m, av aluminium-strängpressprofil, pulverbelagda alt. lackerade, med bottenfläns. Inklusive monteringsram, för fixering av funktionsmoduler.
Mått profil (mm) B x D: 131 x 50
Mått (mm) B x H x D: 211 x 1644 x 130

Observera
Specialtillverkningar samt produkterna KS 61x och KSF 61x är uteslutna från möjligheten att lämna tillbaka dem.

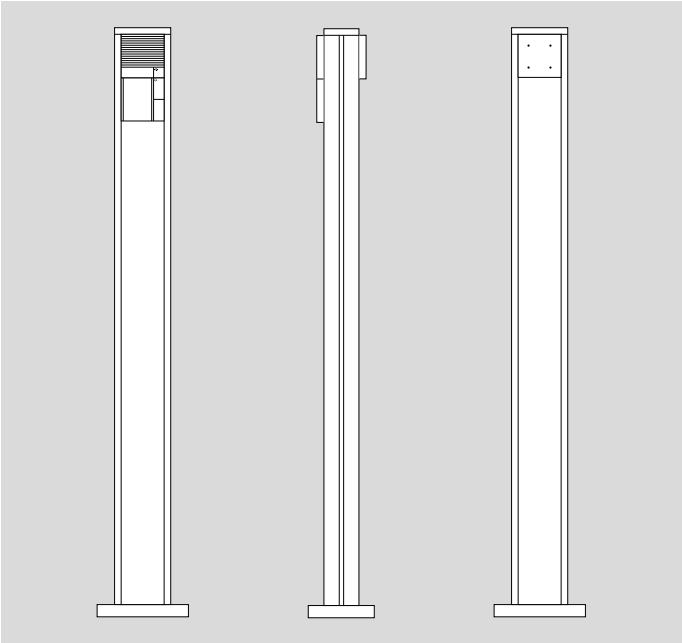
Tillbehör

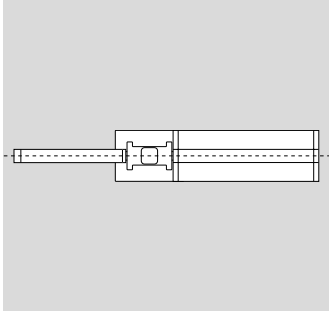
ZE/KS/KSF 611-0
Tillbehörs-markfäste för ingjutning i betong av robust, varmförzinkad stålprofil, bottenfläns med gänga M10 för monteringen av pelarna
KSF 613/616-…, KS 613/616-… eller LS 604/608-…
Beroende på typ av pelare, kan markfästet vridas 180° för monteringen.
Mått (mm) B x H x D: 191 x 505 x 210

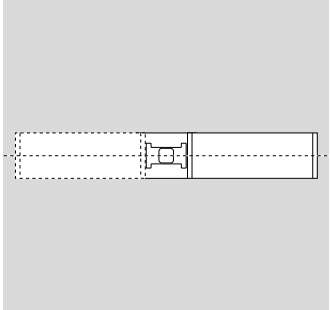


Mycket är möjligt, kontakta oss.
Se sida 320

Specialutförande (KSFB)





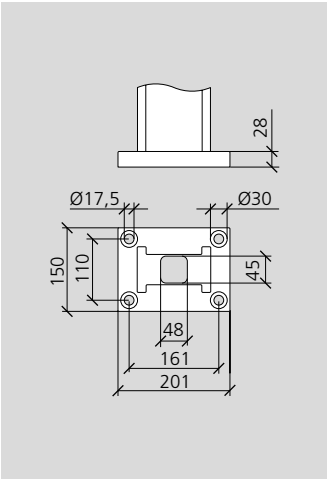


Om önskas, kan kommunikationspelaren förses med funktionselement på båda sidorna och på så vis öppna fler möjligheter för användningen. Rådgör gärna med vår avdelning Kundservice teknik.
Se sida 320

Användningsexempel för kommunikationspelaren som är utrustad på båda sidorna: På framsidan finns kommunikationsfunktionerna, här talenheten och anropsknapparna. På baksidan lyser en LED-ljusmodul upp husväggen och skapar på så vis en angenäm, indirekt belysning vid ingången.

Full frihet för planeringen
Brevlådorna eller infoskyltarna placeras i passande höjd på den fristående pelaren KSFB. Detta underlättar organisationen av utrymmet och därmed gestaltningen av vägvisarna och orienteringssystemen.

Observera
Specialtillverkningar samt produkterna KS 61x och KSF 61x är uteslutna från möjligheten att lämna tillbaka dem.



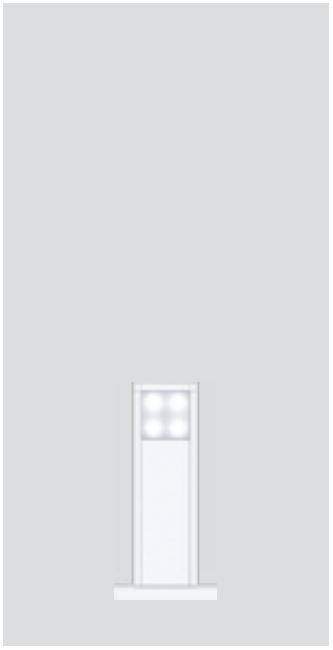
Mått i mm
Kabelgenombrott: 45 x 48 mm
Profil KSFB: 131 x 80 mm

Ljuspelare (LS)

Produktbeskrivning

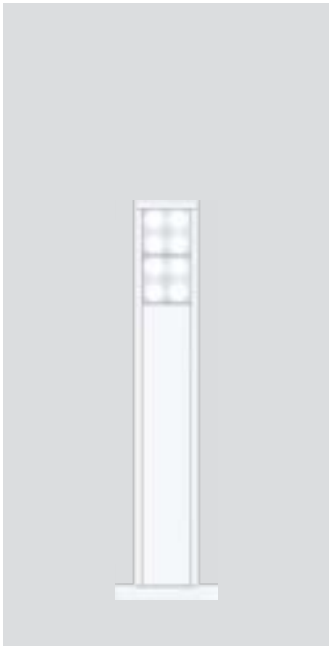
Utrustad med LED-ljusmoduler förvandlas kommunikationspelaren till en ljuspelare för att belysa vägar, tillfarter, ingångar eller terrasser. I kombination med ett Vario-kommunikationssystem vid dörren, uppnås en harmonisk installation i hela ingångsområdet.

Systemkomponenter



LS 604-1
Ljuspelare av aluminium-strängpressprofil, pulverbelagd alt. lackerad, med bottenfläns, inklusive monteringsram och en bifogad LEDM 600-…
Driftsström: max. 150 mA
Driftsspänning: 20–30 V DC
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått profil (mm) B x D: 131 x 50
Mått (mm) B x H x D: 211 x 444 x 130

LS 608-1
Ljuspelare av aluminium-strängpressprofil, pulverbelagd alt. lackerad, med bottenfläns, inklusive monteringsram och en bifogad LEDM 600-…
Driftsström: max. 150 mA
Driftsspänning: 20–30 V DC
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått profil (mm) B x D: 131 x 50
Mått (mm) B x H x D: 211 x 844 x 130



LS 608-2
Ljuspelare av aluminium-strängpressprofil, pulverbelagd alt. lackerad, med bottenfläns, inklusive monteringsram och två bifogade LEDM 600-…
Driftsström: max. 300 mA
Driftsspänning: 20–30 V DC
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått profil (mm) B x D: 131 x 50
Mått (mm) B x H x D: 211 x 844 x 130

Tillbehör

LNG 600-0
Prestationsstarkt nätaggregat i kopplingspanelshölje för den centrala försörjningen av LED-modulerna och buss-videopanelen.
Driftsspänning:
100–240 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 0,3 till 0,7 A
Utgångsspänning: 30 V DC
Utgångsström: 1,1 A DC
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Skyddstyp: IP 20
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

ZES/LS 611-0
Tillbehör jordspett, av 2 mm tjockt specialstål V2A, för ljuspelare LS 604-1 för förankring i marken utan sockel. Inklusive monteringsplatta och monteringsmaterial för att sätta fast LS 604-1.
Mått (mm) B x H x D: 197 x 220 x 115

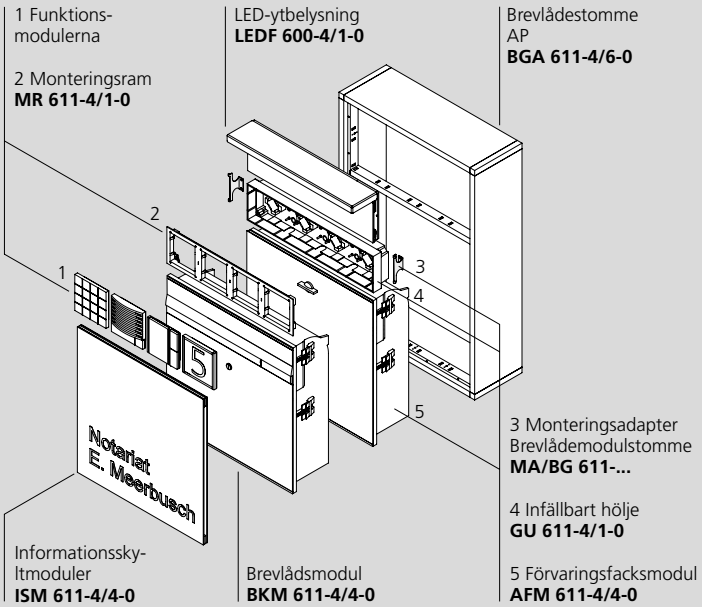
ZE/KS/KSF 611-0
Tillbehörs-markfäste för ingjutning i betong av robust, varmförzinkad stålprofil, bottenfläns med gänga M10 för monteringen av pelarna
KSF 613/616-…, KS 613/616-… eller LS 604/608-…
Beroende på typ av pelare, kan markfästet vridas 180° för monteringen.
Mått (mm) B x H x D: 191 x 505 x 210

Siedle Vario
Brevlådor för utanpåliggande montering

Brevlådor med tömning från framsidan	
Produktbeskrivning	152
Systemkomponenter	153
Beställningsexempel	154

Platsbesparande brevlådor med tömning från framsidan	
Produktbeskrivning	156
Systemkomponenter	157
Speciallösningar	157
Beställningsexempel	158

Produktbeskrivning



Den utanpåliggande monteringen är att föredra, när väggen ska förbli intakt och en fristående lösning inte kommer i fråga. I det energieffektiva byggandets tid är monteringen på väggen inte bara praktisk: Så undviks även stora ingrepp i fasadisoleringen och värmebryggor.

Höljena BGA 611-… lämpar sig för att näst intill valfritt kombineras med BKM 611-4/4-… och AFM 611-4/4-… tillsammans med alla andra Siedle Vario-funktions-, infoskyltsmoduler och LED-lampor.

Leveransomfång
Höljena för utanpåliggande väggmontering BGA 611-… är redan försedda med de nödvändiga borrhålen på baksidan för väggmonteringen samt alternativa kabelinföringar. För att kunna skydda de hål för kabelinföringen som inte behövs mot att vatten tränger in, har ett passande antal tätningar bifogats.

1 Ett stabilt cylinderlås stänger säkert in posten.
2 Perfekt design ända in i minsta detalj. Vridknappen på förvaringsfacket.
3 Det räcker med att trycka lätt, och genast lossar namnskylten. Perfekt: Gummipluggar tätar namnskylten noggrant mot fukt.
4 Locket stängs automatiskt och öppnar sig speciellt brett, för att tömningen ska kunna ske bekvämt. Så blir hämtningen av posten till ett nöje.

5 Trepunktslåsningen sörjer för att posten förvaras säkert. Utloppsspåren i lådans botten skyddar posten effektivt mot fukt.

6 Förvaringsfacket utgör den rymliga depån för det privata hushållet eller för företaget.

7 Även större kuvert i C4-format passar bekvämt in genom det 351 mm breda inkastet.

Systemkomponenter

BGA 611-4/5-0
Hölje för brevlådsmodul för montering av en brevlådsmodul eller fackmodul. 4 modulplatser för montering av infoskyltsmoduler, ytbelysningar och funktionsmoduler i den övre delen. Brevlådshölje av aluminium med komplett belagd alt. lackerad bakvägg.

Tekniska data

Beteckning	Mått (mm) B x H x D
BGA 611-4/4-0	431 x 431 x 150
BGA 611-4/5-0	431 x 531 x 150
BGA 611-4/6-0	431 x 631 x 150
BGA 611-4/9-0	431 x 931 x 150
BGA 611-4/10-0	431 x 1031 x 150

AFM 611-4/4-0
Förvaringsfacksmodul med tömningsdörr på framsidan, som fack för t.ex. frallor, mjölk osv. Tömningsdörr av plastbelagt alt. lackerat aluminium, vridningsstabil, robust, dolt liggande gångjärn av plast. Med ovanliggande tätningsläpp och användarvänligt vridlås. Dörren bromsas automatiskt upp i en förinställd öppningsvinkel. Modul av plast, botten utformat som ett skyddsgaller. Den kvadratiska konstruktionen möjliggör monteringen i alla brevlådshöljen BGU/BGA 611-… med fixeringsmöjlighet på kombiramen.
Monteringsdjup (mm): 117
Konstruktionshöjd (mm): 18
Mått (mm) B x H x D: 399 x 399 x 135

BKM 611-4/4-0
Brevlådsmodul med inkastlock, tömningsdörr på framsidan och postbox. Genomgång och tömningssäkring enligt DIN EN 13724.
Inkastlock och tömningsdörr av plastbelagt alt. lackerat aluminium, vridningsstabil, robust, dolt liggande gångjärn av plast. Namnskylten befinner sig under inkastlocket. Posttömningdörr som är enkel att använda och som bromsar automatiskt i en bestämd vinkel, säkerhetslås med 2 nycklar.
I modulen fast integrerad rymlig brevlåda av plast, bottnen är utformad som ett galler som posten vilar på.
Den kvadratiska konstruktionen möjliggör monteringen i alla brevlådshöljen BGU/BGA 611-… med fixeringsmöjlighet på kombiramen.
Inkastningsöppning (mm) B x H:
351 x 32,5
Textfält (mm) B x H: 85 x 16
Monteringsdjup (mm): 117
Konstruktionshöjd (mm): 6
Mått (mm) B x H x D: 399 x 399 x 123

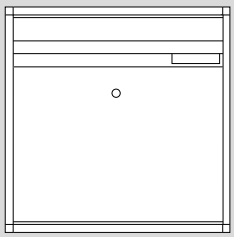
GU 611-4/1-0
Infällbart hölje av formstabil plast, för fixeringen av monteringsramen MR 611-4/1-… med snabbförskruvningar.
Med förpräglade kabelinföringar, kabelnedtryckare och anordningar för att snabbt fixera kombiklämmorna.
Monteringen kan utföras med tillbehöret hålväggsfäste ZHB 612-… Med hjälp av det bifogade tillbehöret kan höljena monteras i rad bredvid eller ovanför varandra, de behövs även för monteringen av de kvadratiska funktionsmodulerna i BGA 611-… alt. BG/SR 611-… För varje GU 611-4/1-… behövs en MA/BG 611-…
Mått (mm) B x H x D: 100 x 400 x 50

MR 611-4/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av 4 funktionsmoduler.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 399,5 x 17

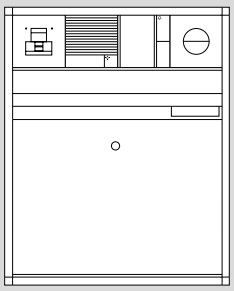
MA/BG 611-0
Monteringsadapter/brevlådsmodulhölje för horisontal eller vertikal montering av det infällbara höljet GU 611-4/1-… i höljet BGA 611-… alt. BG/SR 611-…, behövs en gång per GU 611-4/1-… Bestående av ett par monteringsvinklar och skruvar.

MA/LEDF 600-0
Monteringsadapter LED-ytbelysning för monteringen kombiklämmorna, när en LEDF 600-… monteras i ett hölje BGA 611-…, BG/KSF 611-…, BG/SR 611-… eller i infoskylts-höljet till en KSF 61x.
Fixeras med den bifogade klisterremsan.
Mått (mm) B x H x D: 56 x 56 x 5,5

Beställningsexempel

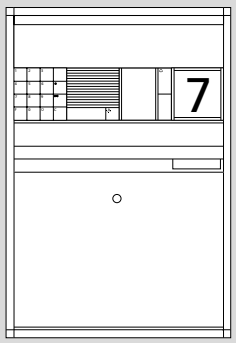


Systemoberoende
1 BGA 611-4/4-0
1 BKM 611-4/4-0



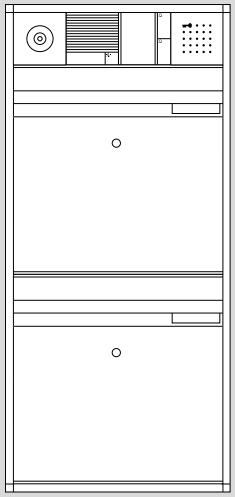
In-Home-Bus
1 BGA 611-4/5-0
1 BKM 611-4/4-0
1 FPM 611-02
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-01
1 BMM 611-0
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0
1 MA/BG 611-0

1+n-Teknik
1 BGA 611-4/5-0
1 BKM 611-4/4-0
1 FPM 611-02
1 TLM 612-02
1 TM 612-1
1 BMM 611-0
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0
1 MA/BG 611-0

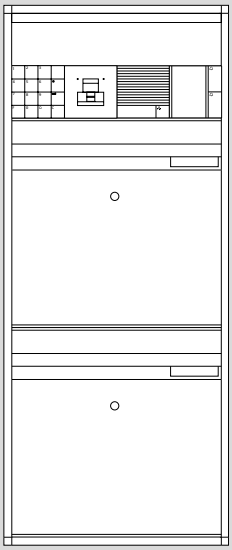


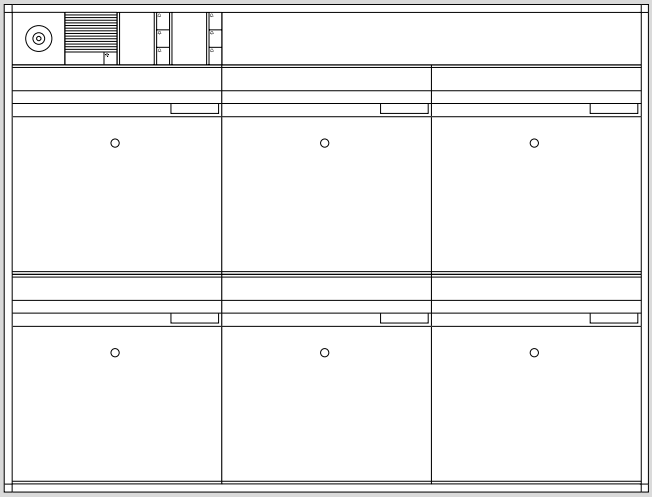
In-Home-Bus
1 BGA 611-4/6-0
1 BKM 611-4/4-0
1 LEDF 600-4/1-0
1 COM 611-02
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-01
1 IM 612-0
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0
1 MA/BG 611-0
1 MA/LEDF 600-0

1+n-Teknik
1 BGA 611-4/6-0
1 BKM 611-4/4-0
1 LEDF 600-4/1-0
1 COM 611-02
1 TLM 612-02
1 TM 612-1
1 IM 612-0
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0
1 MA/BG 611-0
1 MA/LEDF 600-0



In-Home-Bus
1 BGA 611-4/9-0
2 BKM 611-4/4-0
1 BCM 653-02
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-02
1 ELM 600-0
2 EKC 601-0 (3 pcs.)
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0
1 MA/BG 611-0





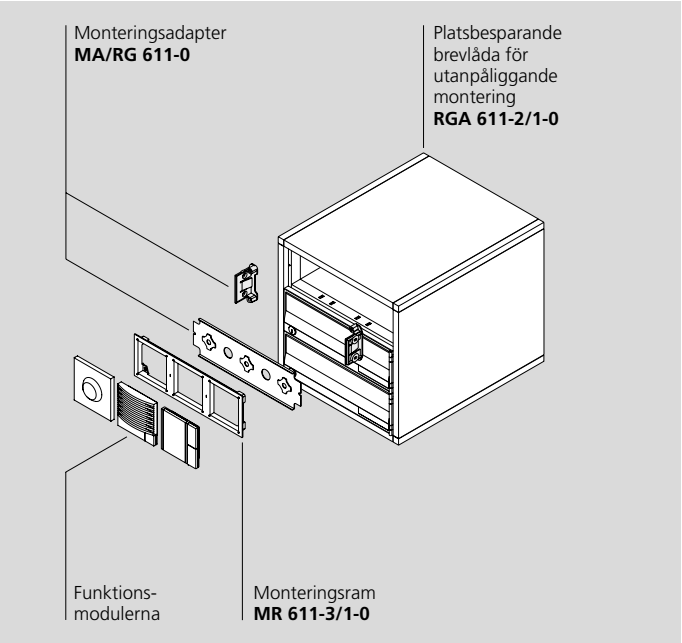
In-Home-Bus
1 BGA 611-4/10-0
2 BKM 611-4/4-0
1 LEDF 600-4/1-0
1 COM 611-02
1 FPM 611-02
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-02
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0
1 MA/BG 611-0
1 MA/LEDF 600-0

1+n-Teknik
1 BGA 611-4/10-0
2 BKM 611-4/4-0
1 LEDF 600-4/1-0
1 COM 611-02
1 FPM 611-02
1 TLM 612-02
1 TM 612-2
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0
1 MA/BG 611-0
1 MA/LEDF 600-0

Mycket är möjligt, kontakta oss.
Se sida 320

Produktbeskrivning

Höljena RGA 611-… lämpar sig utmärkt för placeringen av rymliga och bekväma brevlådor i ett litet utrymme.
Trots den kompakta formen, överensstämmer brevlådorna med DIN EN 13724 och erbjuder tillräckligt stort utrymme för stora kuvert i format DIN B4, tidningar, kataloger och andra skrymmande postsändningar.



Det är möjligt att var efter behov kombinera infoskyltsmodulerna ISM, LED-ytbelysningarna LEDF och de kvadratiska Vario-funktionsmodulerna. Brevlådorna levereras komplett med brevlådslock, tömningssäkring, namnskylt 16 x 78 mm, skydd för posten mot inträngande fukt, högerhängt gångjärn och ett lås som är fastmonterat i höljet.

Leveransomfång
Höljena för utanpåliggande väggmontering RGA 611-… är redan förberedda på baksidan för väggmonteringen samt alternativa kabelinföringar. För att kunna skydda de hål för kabelinföringen som inte behövs mot att vatten tränger in, har ett passande antal tätningar bifogats.

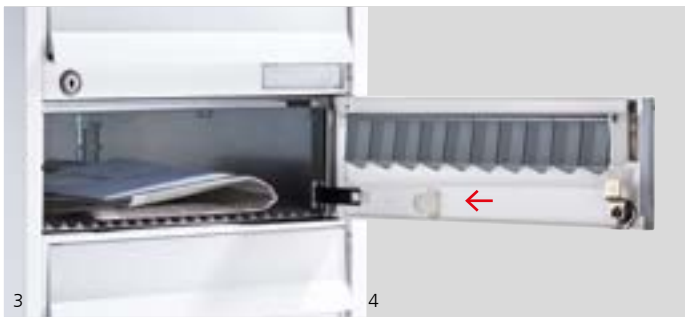
Observera
De platsbesparande brevlådorna kan inte bara levereras i standardhöjden 100 mm, utan vid behov även i höjderna 200 och 300 mm.

1

1 Även större kuvert i C4-format passar bekvämt in genom det 251 mm breda inkastet.

2

2 Tömningssäkringen låter posten passera bekvämt, men spärrar sig konsekvent mot obehörigt ingrepp.


3 4

3 Utloppsspåren i lådans botten skyddar posten effektivt mot fukt.

4 Helt snabbt, utan specialverktyg, bara med en kulspetspenna eller en skruvmejsel, tas övertäckningen bort så att namnskylten kan bytas ut.

Systemkomponenter

RGA 611-2/1-0
Hölje för utanpåliggande montering med 2 integrerade platsbesparande brevlådor med tömning från framsidan. Lämpar sig utmärkt för placeringen av flera rymliga brevlådor i ett litet utrymme. 1 extra fack för montering av 3 funktionsmoduler, t.ex. dörrhögtalarmodul.

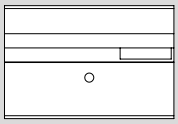
MR 611-3/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av 3 funktionsmoduler. Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 299,5 x 17

MA/RG 611-0
Monteringsadapter/platsbesparande hölje för monteringen av modulkombiklämmorna och monteringsramarna MR 611-3/1-… i höljet RGA 611-…, RG/SR 611-… och RG/KSF 611-…, behövs en gång per modulrad. Bestående av ett par monteringsvinklar, skruvar och monteringsplatta.

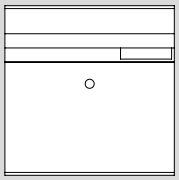
Tekniska data

Beteckning	**Mått (mm) B x H x D**
RGA 611-2/1-0	331 x 331 x 400
RGA 611-2/2-0	331 x 431 x 400
RGA 611-3/1-0	331 x 431 x 400
RGA 611-4/0-0	331 x 431 x 400
RGA 611-4/1-0	331 x 531 x 400
RGA 611-6/2-0	631 x 431 x 400
RGA 611-8/2-0	631 x 531 x 400
RGA 611-10/2-0	631 x 631 x 400

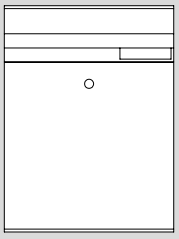
Speciallösningar



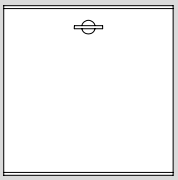
Platssparande brevlådor i 2x höjd



Platssparande brevlådor i 3x höjd

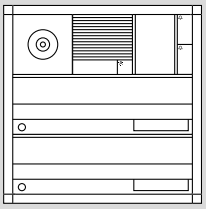


Platssparande brevlådor i 4x höjd

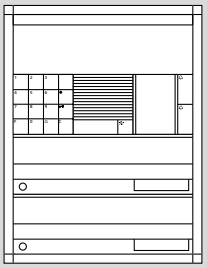


Förvaringsfack med tömning från framsidan för anläggningar med platssparande brevlådor

Beställningsexempel

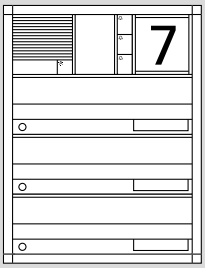


In-Home-Bus
1 RGA 611-2/1-0
1 BCM 653-02
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-02
1 MR 611-3/1-0
1 MA/RG 611-0



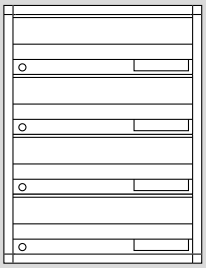
In-Home-Bus
1 RGA 611-2/2-0
1 LEDF 600-3/1-0
1 COM 611-02
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-02
1 MR 611-3/1-0
2 MA/RG 611-0

1+n-Teknik
1 RGA 611-2/2-0
1 LEDF 600-3/1-0
1 COM 611-02
1 TLM 612-02
1 TM 612-2
1 MR 611-3/1-0
2 MA/RG 611-0

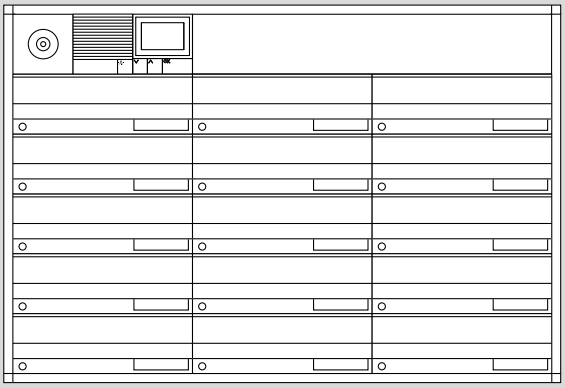


In-Home-Bus
1 RGA 611-3/1-0
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-03
1 IM 612-0
1 MR 611-3/1-0
1 MA/RG 611-0

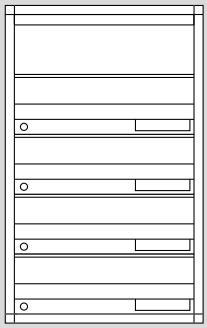
1+n-Teknik
1 RGA 611-3/1-0
1 TLM 612-02
1 TM 612-3
1 IM 612-0
1 MR 611-3/1-0
1 MA/RG 611-0



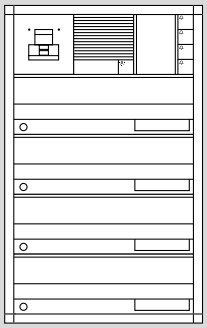
Systemoberoende
1 RGA 611-4/0-0



Mycket är möjligt, kontakta oss.
Se sida 320

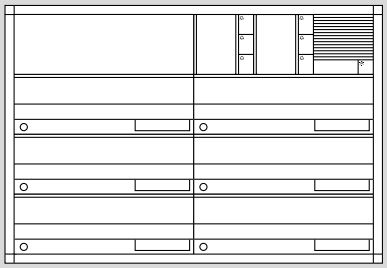


Systemoberoende
1 RGA 611-4/1-0
1 LEDF 600-3/1-0
1 MA/RG 611-0



In-Home-Bus
1 RGA 611-4/1-0
1 FPM 611-02
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-04
1 MR 611-3/1-0
1 MA/RG 611-0

1+n-Teknik
1 RGA 611-4/1-0
1 FPM 611-02
1 TLM 612-02
1 TM 612-4
1 MR 611-3/1-0
1 MA/RG 611-0



In-Home-Bus
1 RGA 611-6/2-0
1 ISM 611-3/1-0
2 BTM 650-03
1 BTLM 650-04
1 MR 611-3/1-0
1 MA/RG 611-0

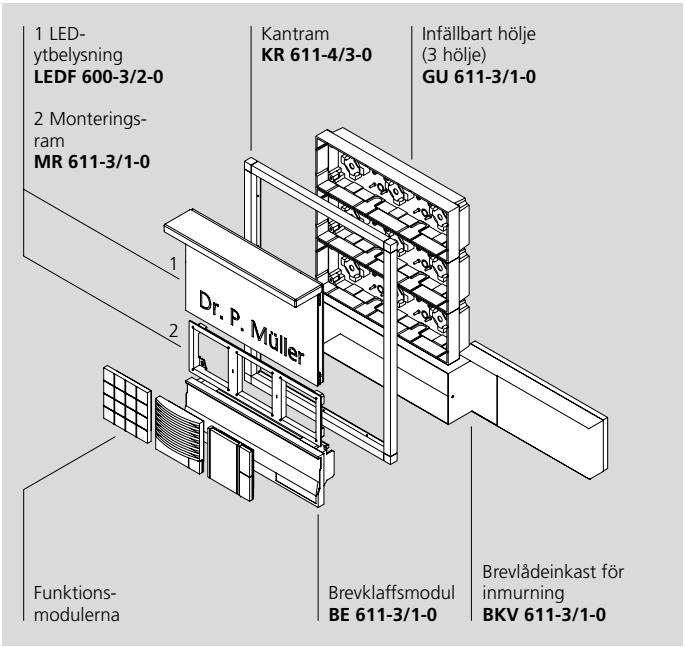
1+n-Teknik
1 RGA 611-6/2-0
1 ISM 611-3/1-0
2 TM 612-3
1 TLM 612-02
1 MR 611-3/1-0
1 MA/RG 611-0

Siedle Vario
Brevlådor för infälld montering

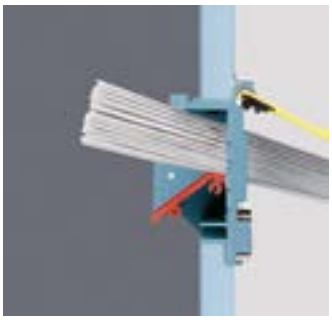
Genomgående brevlådor	
Produktbeskrivning	162
Genomgående brevlådor bredd 300 mm	163
Genomgående brevlådor bredd 400 mm	165
Speciallösningar	167
Beställningsexempel	168

Brevlådor med tömning från framsidan	
Produktbeskrivning	170
Systemkomponenter	171
Beställningsexempel	172

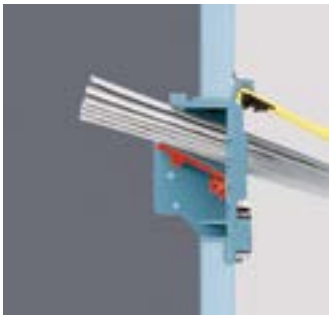
Produktbeskrivning

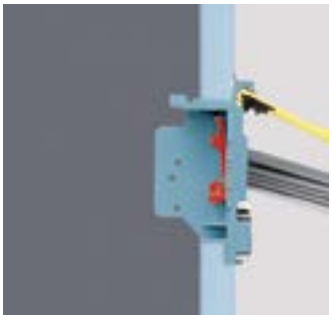


En brevlåda behöver en visst utrymme, men den ska inte dominera ingångsområdet. Dessa krav bemöter bäst en brevlåda med infälld montering, men allra minst utrymme behöver den genomgående brevlådan. I den faller posten ned i ett schakt och tas ur inne i byggnaden. Om inget genombrott i väggen har planerats, utgör brevlådan med tömning från framsidan ett alternativ.
Se sida 170



Även större kuvert i C4-format passar bekvämt in genom det 351 mm breda inkastet.





Den reglerbara tömningssäkringen känner 3 positioner
se ovan:
- Helt öppen
- Stöldskydd
- Semesterstängd

Putsskydd för BKV 611-…
Putsskydden PB 611-… W består av aluminium-strängpressprofil och är försedda med en vit beläggning. De omsluter tömningssidan på BKV 611-… och bildar en ordentlig putskant. Tack vare användningen av ett putsskydd ser brevlådeanläggningen ordentlig ut, även på tömningssidan.

På baksidan av de genomgående brevlådorna visar ett tittfönster, om det lönar sig att öppna lådan.

Genomgående brevlådor bredd 300 mm
Systemkomponenter

BKV 611-3/1-0 W
Den genomgående brevlådan enligt DIN EN 13724 i modulsystem för montering i murar (torrt murverk) av varmförzinkad stålplåt 0,8 mm, utförande i 45°, utdragbar från 290 till 440 mm, kan monteras i rad bredvid eller ovanför varandra.
Tömningsdörr på baksidan, öppnar nedåt, med cylinderlås, namnskylt och informationsfönster. Levereras med förbindelseskruvar.
Färg: Vit
Textfält (mm) B x H: 70 x 21
Mått (mm) B x H x D:
300 x 100 x 290–440

BKV 611-3/2-0 W
Den genomgående brevlådan enligt DIN EN 13724 i modulsystem för montering i murar (torrt murverk) av varmförzinkad stålplåt 0,8 mm, utförande i 45°, utdragbar från 290 till 440 mm, kan monteras i rad bredvid eller ovanför varandra.
När flera BKV 611-3/2-0 placeras lodrätt, måste en passande ISM 611-… användas, för att täcka över mellanrummet på framsidan. Det fria utrymmet som uppstår under den sista BKV 611-3/2-0 kan även putsas över. Tömningsdörr på baksidan, öppnar nedåt, med cylinderlås, namnskylt och informationsfönster. Levereras med förbindelseskruvar.
Färg: Vit
Textfält (mm) B x H: 70 x 21
Mått (mm) B x H x D:
300 x 200 x 290–440

BKV 611-3/3-0 W
Den genomgående brevlådan enligt DIN EN 13724 i modulsystem för montering i murar (torrt murverk) av varmförzinkad stålplåt 0,8 mm, utförande i 45°, utdragbar från 290 till 440 mm, kan monteras i rad bredvid eller ovanför varandra.
När flera BKV 611-3/3-0 placeras lodrätt, måste en passande ISM 611-… användas, för att täcka över mellanrummet på framsidan. Det fria utrymmet som uppstår under den sista BKV 611-3/3-0 kan även putsas över. Tömningsdörr på baksidan, öppnar nedåt, med cylinderlås, namnskylt och informationsfönster. Levereras med förbindelseskruvar.
Färg: Vit
Textfält (mm) B x H: 70 x 21
Mått (mm) B x H x D:
300 x 300 x 290–440

BE 611-3/1-0
Modul inkastlock av aluminium-strängpressprofil, plastbelagd alt. lackerad.
Den genomgående öppningen bakom luckan kan justeras i tre olika höjder: från den största möjliga öppningen på 30,5 mm till 20 mm, och om det behövs kan öppningen stängas helt (t.ex. under semestern). Självstängande inkastlock, vridningsstabil, tyst användning genom tätningsläpp. Genomgång och tömningssäkring enligt DIN EN 13724. Kan skruvas fast på BKV 611-3/… eller i en ursparing i väggen. Textfält under inkastlocket.
Endast tillsammans med en BKV 611-3/… eller med ett redan befintligt brevfack.
Inkastningsöppning (mm) B x H:
251 x 36
Textfält (mm) B x H: 85 x 16
Mått (mm) B x H x D: 299 x 99 x 6

PB 611-3/1-0 W
Putsskyddet lämpar sig för en BKV 611-3/1-…
Färg/Material: Vit
Mått (mm) B x H x D: 331 x 131 x 38

PB 611-3/2-0 W
Putsskyddet lämpar sig för två BKV 611-3/1-… placerade i red ovanför varandra eller för en BKV 611-3/2-…
Färg/Material: Vit
Mått (mm) B x H x D: 331 x 231 x 38

PB 611-3/3-0 W
Putsskyddet lämpar sig för 3 BKV 611-3/1-… placerade i rad ovanför varandra.
Det är även möjligt att använda en BKV 611-3/2-… samt en BKV 611-3/3-… I så fall ersätter BKV 611-3/2-… 2 BKV 611-3/1-… och en BKV 611-3/3-… 3 BKV 611-3/1-…
Färg/Material: Vit
Mått (mm) B x H x D: 331 x 331 x 38

PB 611-3/4-0 W
Putsskyddet lämpar sig för 4 BKV 611-3/1-… placerade i rad ovanför varandra.
Det är även möjligt att använda en BKV 611-3/2-… samt en BKV 611-3/3-… I så fall ersätter BKV 611-3/2-… 2 BKV 611-3/1-… och en BKV 611-3/3-… 3 BKV 611-3/1-…
Färg/Material: Vit
Mått (mm) B x H x D: 331 x 431 x 38

Hänvisningar
Regn
Brevlådeanläggningarna är tätade mot framsidan. De är skyddade mot stänkvatten och normalt regn. För oskyddade, utsatta monteringsställen, som ofta utsätts för slagregn (t.ex. vid kusten), måste lämpliga konstruktiva åtgärder vidtagas vid monteringen, för att kunna uppnå ett optimalt regnskydd.

Med tömningssida utomhus
När en brevlådeanläggning med genomgående brevlåda ska monteras utomhus, t.ex. i en trädgårdsmur, måste man även förutse ett regnskydd för tömningssidan, eller en passande nisch med droppkant i muren.

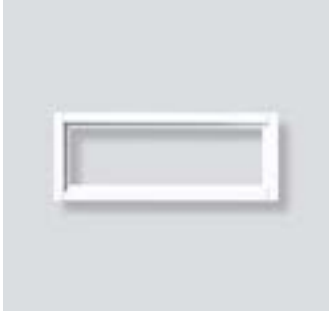
Omgivningsfuktighet
Natursten och betong har egenskapen att lagra fuktighet. När fuktigheten får verka under en längre tid, kan detta leda till skador på höljet. Dessutom kan kemiska reaktioner orsakade av den direkta kontakten med betong, puts eller liknande byggmaterial leda till kraftigare korrosion.
När lådorna monteras i t.ex. trädgårdsmurar, rekommenderar vi att dessutom skydda dem mot fuktighet med hjälp av en lämplig folie eller en beläggning, innan de muras in.

Tryckpåverkan
Den fuktiga betongens vikt och/eller tätningsförloppet kan deformera höljet. Därför måste lådorna förses med lämpligt stöd.

Genomgående brevlådor bredd 300 mm
Systemkomponenter

GU 611-3/1-0
Infällbart hölje av formstabil plast, för fixeringen av monteringsramen MR 611-3/1-… med snabbförskruvningar.
Med förpräglade kabelinföringar, kabelnedtryckare och anordningar för att snabbt fixera kombiklämmorna.
Monteringen kan utföras med tillbehöret hålväggsfäste ZHB 612-… Med hjälp av det bifogade tillbehöret kan höljena monteras i rad bredvid eller ovanför varandra.
Mått (mm) B x H x D: 100 x 300 x 50

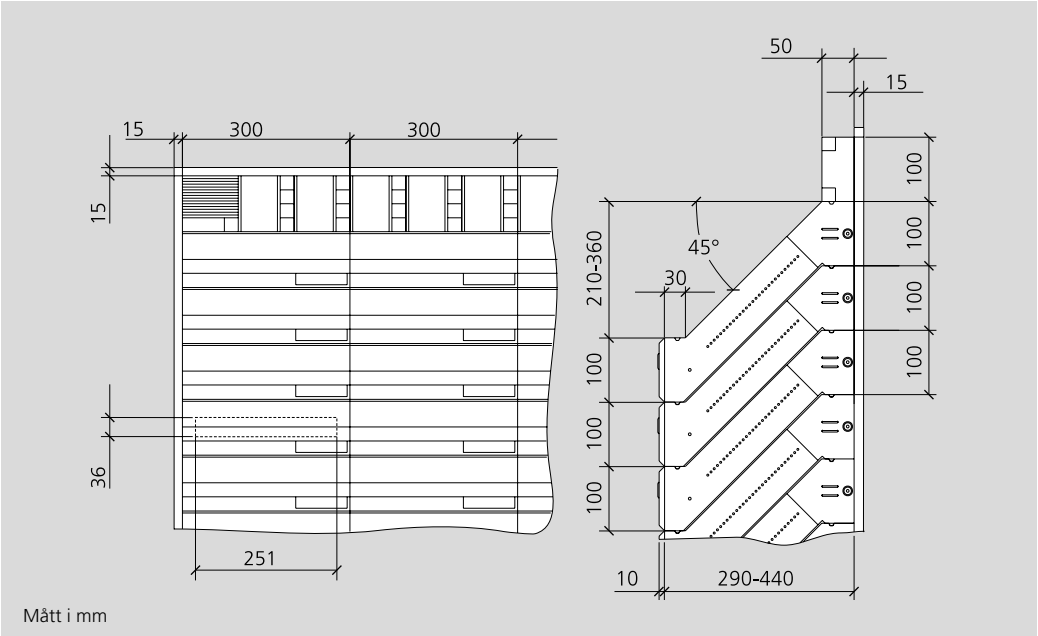
MR 611-3/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av 3 funktionsmoduler.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 299,5 x 17



KR 611-…
Kombiramen av aluminium-strängpressprofiler, pulverbelagd alt. lackerad, omsluter funktionsmodulerna och täcker över putskanten.
En tätning som omsluter alla sidorna förhindrar att vatten tränger in.

Tekniska data	
Beteckning	**Mått (mm) B x H x D**
KR 611-3/1-0	131 x 331 x 15
KR 611-3/2-0	231 x 331 x 15
KR 611-3/3-0	331 x 331 x 15
KR 611-4/3-0	331 x 431 x 38

Mått



Mått i mm

Genomgående brevlådor bredd 400 mm
Systemkomponenter

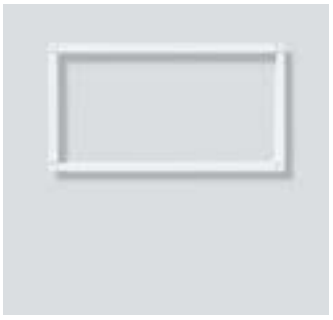
BKV 611-4/1-0 W
Den genomgående brevlådan enligt DIN EN 13724 i modulsystem för montering i murar (torrt murverk) av varmförzinkad stålplåt 0,8 mm, utförande i 45°, utdragbar från 290 till 440 mm, kan monteras i rad bredvid eller ovanför varandra.
Tömningsdörr på baksidan, öppnar nedåt, med cylinderlås, namnskylt och informationsfönster. Levereras med förbindelseskruvar.
Färg: Vit
Textfält (mm) B x H: 70 x 21
Mått (mm) B x H x D:
400 x 100 x 290–440

BKV 611-4/2-0 W
Den genomgående brevlådan enligt DIN EN 13724 i modulsystem för montering i murar (torrt murverk) av varmförzinkad stålplåt 0,8 mm, utförande i 45°, utdragbar från 290 till 440 mm, kan monteras i rad bredvid eller ovanför varandra.
När flera BKV 611-4/2-0 placeras lodrätt, måste en passande ISM 611-… användas, för att täcka över mellanrummet på framsidan. Det fria utrymmet som uppstår under den sista BKV 611-4/2-0 kan även putsas över. Tömningsdörr på baksidan, öppnar nedåt, med cylinderlås, namnskylt och informationsfönster. Levereras med förbindelseskruvar.
Färg: Vit
Textfält (mm) B x H: 70 x 21
Mått (mm) B x H x D:
400 x 200 x 290–440

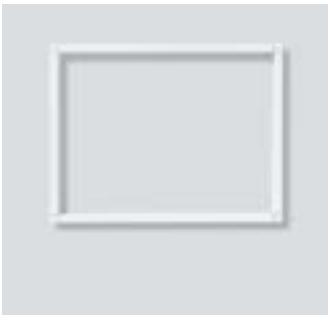
BKV 611-4/3-0 W
Den genomgående brevlådan enligt DIN EN 13724 i modulsystem för montering i murar (torrt murverk) av varmförzinkad stålplåt 0,8 mm, utförande i 45°, utdragbar från 290 till 440 mm, kan monteras i rad bredvid eller ovanför varandra.
När flera BKV 611-4/3-0 placeras lodrätt, måste en passande ISM 611-… användas, för att täcka över mellanrummet på framsidan. Det fria utrymmet som uppstår under den sista BKV 611-4/3-0 kan även putsas över. Tömningsdörr på baksidan, öppnar nedåt, med cylinderlås, namnskylt och informationsfönster. Levereras med förbindelseskruvar.
Färg: Vit
Textfält (mm) B x H: 70 x 21
Mått (mm) B x H x D:
400 x 300 x 290–440

BE 611-4/1-0
Modul inkastlock av aluminium-strängpressprofil, plastbelagd alt. lackerad. Den genomgående öppningen bakom luckan kan justeras i tre olika höjder: från den största möjliga öppningen på 40,5 mm till 20 mm, och om det behövs kan öppningen stängas helt (t.ex. under semestern). Självstängande inkastlock, vridningsstabil, tyst användning genom tätningsläpp. Genomgång och tömningssäkring enligt DIN EN 13724. Kan skruvas fast på BKV 611-4/… eller i en ursparing i väggen. Textfält under inkastlocket.
Endast tillsammans med en BKV 611-4/… eller med ett redan befintligt brevfack.
Inkastningsöppning (mm) B x H:
351 x 36
Textfält (mm) B x H: 85 x 16
Mått (mm) B x H x D: 399 x 99 x 6

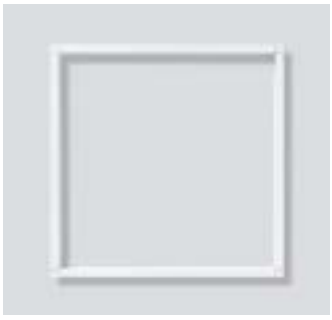
PB 611-4/1-0 W
Putsskyddet lämpar sig för en BKV 611-4/1-…
Färg/Material: Vit
Mått (mm) B x H x D: 431 x 131 x 38



PB 611-4/2-0 W
Putsskyddet lämpar sig för två BKV 611-4/1-… placerade i red ovanför varandra eller för en BKV 611-4/2-…
Färg/Material: Vit
Mått (mm) B x H x D: 431 x 231 x 38



PB 611-3/4-0 W
Putsskyddet lämpar sig för 4 BKV 611-3/1-… placerade i rad ovanför varandra.
Det är även möjligt att använda en BKV 611-3/2-… samt en BKV 611-3/3-… I så fall ersätter BKV 611-3/2-… 2 BKV 611-3/1-… och en BKV 611-3/3-… 3 BKV 611-3/1-…
Färg/Material: Vit
Mått (mm) B x H x D: 331 x 431 x 38



PB 611-4/4-0 W
Putsskyddet lämpar sig för 4 BKV 611-4/1-… placerade i rad ovanför varandra.
Det är även möjligt att använda en BKV 611-4/2-… samt en BKV 611-4/3-… I så fall ersätter BKV 611-4/2-… 2 BKV 611-4/1-… och en BKV 611-4/3-… 3 BKV 611-4/1-…
Färg/Material: Vit
Mått (mm) B x H x D: 431 x 431 x 38

Hänvisningar
Regn
Brevlådeanläggningarna är tätade mot framsidan. De är skyddade mot stänkvatten och normalt regn. För oskyddade, utsatta monteringsställen, som ofta utsätts för slagregn (t.ex. vid kusten), måste lämpliga konstruktiva åtgärder vidtagas vid monteringen, för att kunna uppnå ett optimalt regnskydd.

Med tömningssida utomhus
När en brevlådeanläggning med genomgående brevlåda ska monteras utomhus, t.ex. i en trädgårdsmur, måste man även förutse ett regnskydd för tömningssidan, eller en passande nisch med droppkant i muren.

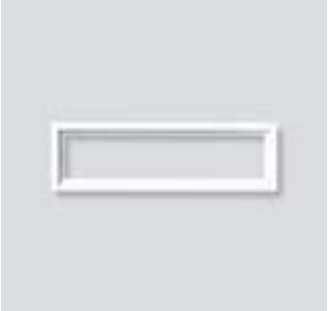
Omgivningsfuktighet
Natursten och betong har egenskapen att lagra fuktighet. När fuktigheten får verka under en längre tid, kan detta leda till skador på höljet. Dessutom kan kemiska reaktioner orsakade av den direkta kontakten med betong, puts eller liknande byggmaterial leda till kraftigare korrosion.
När lådorna monteras i t.ex. trädgårdsmurar, rekommenderar vi att dessutom skydda dem mot fuktighet med hjälp av en lämplig folie eller en beläggning, innan de muras in.

Tryckpåverkan
Den fuktiga betongens vikt och/eller tätningsförloppet kan deformera höljet. Därför måste lådorna förses med lämpligt stöd.

Genomgående brevlådor bredd 400 mm
Systemkomponenter

GU 611-4/1-0
Infällbart hölje av formstabil plast, för fixeringen av monteringsramen MR 611-4/1-… med snabbförskruvningar.
Med förpräglade kabelinföringar, kabelnedtryckare och anordningar för att snabbt fixera kombiklämmorna.
Monteringen kan utföras med tillbehöret hålväggsfäste ZHB 612-… Med hjälp av det bifogade tillbehöret kan höljena monteras i rad bredvid eller ovanför varandra, de behövs även för monteringen av de kvadratiska funktionsmodulerna i BGA 611-… alt. BG/SR 611-…
För varje GU 611-4/1-… behövs en MA/BG 611-…
Mått (mm) B x H x D: 100 x 400 x 50

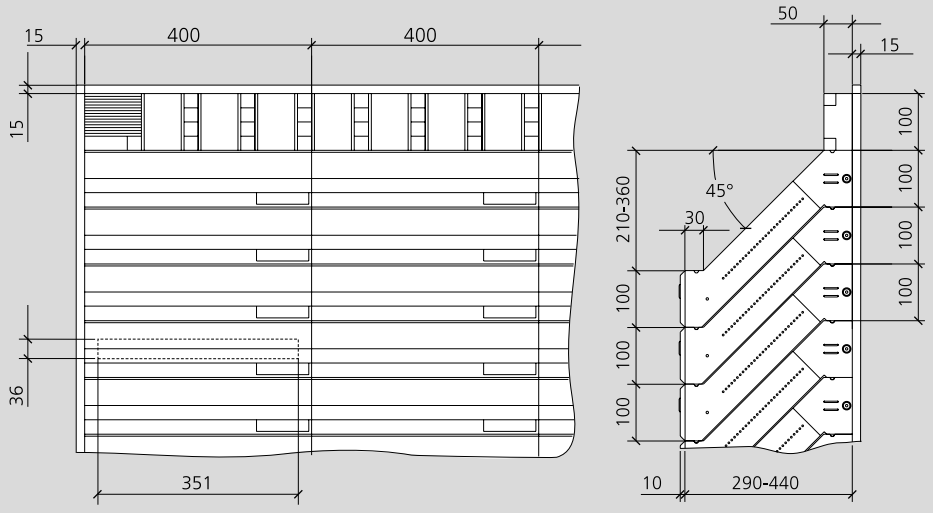
MR 611-4/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av 4 funktionsmoduler.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 399,5 x 17



KR 611-…
Kombiramen av aluminium-strängpressprofiler, pulverbelagd alt. lackerad, omsluter funktionsmodulerna och täcker över putskanten.
En tätning som omsluter alla sidorna förhindrar att vatten tränger in.

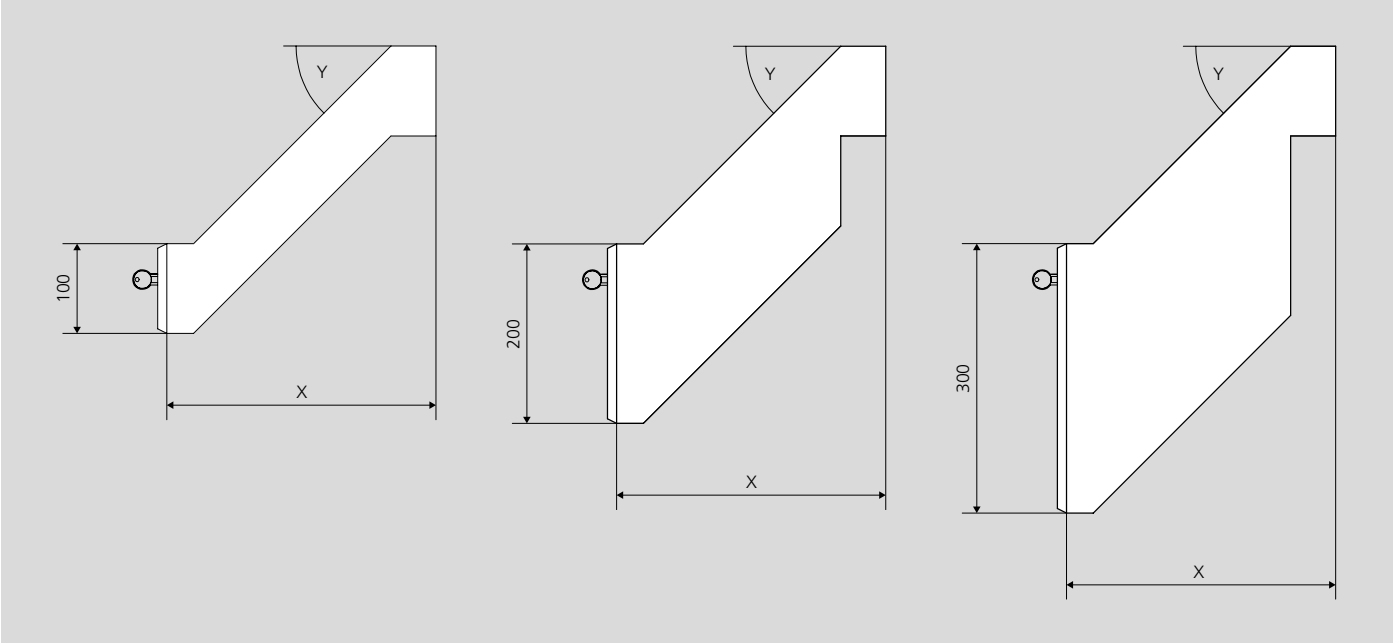
Tekniska data	
Beteckning	**Mått (mm) B x H x D**
KR 611-4/1-0	131 x 431 x 15
KR 611-4/2-0	231 x 431 x 15
KR 611-4/3-0	331 x 431 x 38
KR 611-4/4-0	431 x 431 x 38

Mått



Mått i mm

Speciallösningar

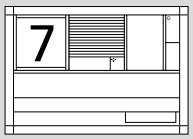


Genomgående brevlådor i modulsystem för montering i murverk (torrt murverk), i olika storlekar, alltid utdragbara

x	y
210–290 mm	45°
440–590 mm	45°
590–740 mm	30°

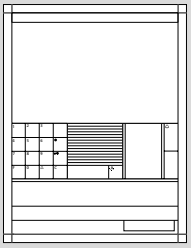
*Naturligtvis överensstämmer Siedle-brevlådorna med den europeiska normen DIN EN 13724.

Beställningsexempel



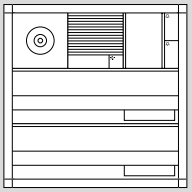
In-Home-Bus
1 IM 612-0
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-01
1 BE 611-3/1-0
1 BKV 611-3/1-0
1 KR 611-3/2-0
1 GU 611-3/1-0
1 MR 611-3/1-0

1+n-Teknik
1 IM 612-0
1 TLM 612-02
1 TM 612-1
1 BE 611-3/1-0
1 BKV 611-3/1-0
1 KR 611-3/2-0
1 GU 611-3/1-0
1 MR 611-3/1-0

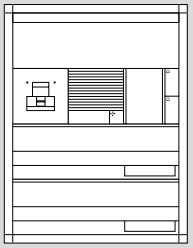


In-Home-Bus
1 LEDF 600-3/2-0
1 COM 611-02
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-01
1 BE 611-3/1-0
1 BKV 611-3/1-0
1 KR 611-4/3-0
3 GU 611-3/1-0
1 MR 611-3/1-0

1+n-Teknik
1 LEDF 600-3/2-0
1 COM 611-02
1 TLM 612-02
1 TM 612-1
1 BE 611-3/1-0
1 BKV 611-3/1-0
1 KR 611-4/3-0
3 GU 611-3/1-0
1 MR 611-3/1-0

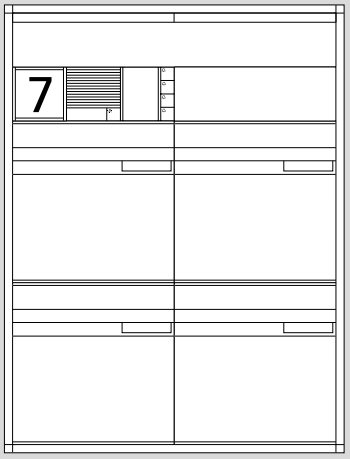


In-Home-Bus
1 BCM 653-02
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-02
2 BE 611-3/1-0
2 BKV 611-3/1-0
1 KR 611-3/3-0
1 GU 611-3/1-0
1 MR 611-3/1-0

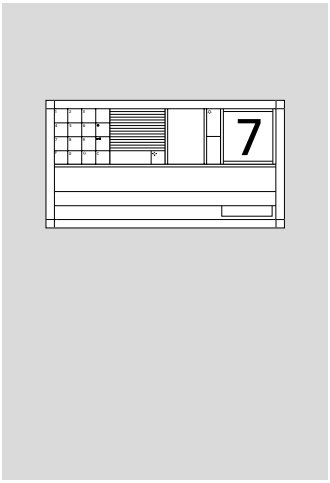


In-Home-Bus
1 LEDF 600-3/1-0
1 FPM 611-02
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-02
2 BE 611-3/1-0
2 BKV 611-3/1-0
1 KR 611-4/3-0
2 GU 611-3/1-0
1 MR 611-3/1-0

1+n-Teknik
1 LEDF 600-3/1-0
1 FPM 611-02
1 TLM 612-02
1 TM 612-2
2 BE 611-3/1-0
2 BKV 611-3/1-0
1 KR 611-4/3-0
2 GU 611-3/1-0
1 MR 611-3/1-0

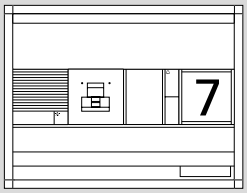


Mycket är möjligt, kontakta oss.
Se sida 320



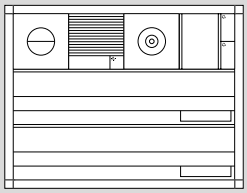
In-Home-Bus
1 COM 611-02
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-01
1 IM 612-0
1 BE 611-4/1-0
1 BKV 611-4/1-0
1 KR 611-4/2-0
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0

1+n-Teknik
1 COM 611-02
1 TLM 612-02
1 TM 612-1
1 IM 612-0
1 BE 611-4/1-0
1 BKV 611-4/1-0
1 KR 611-4/2-0
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0



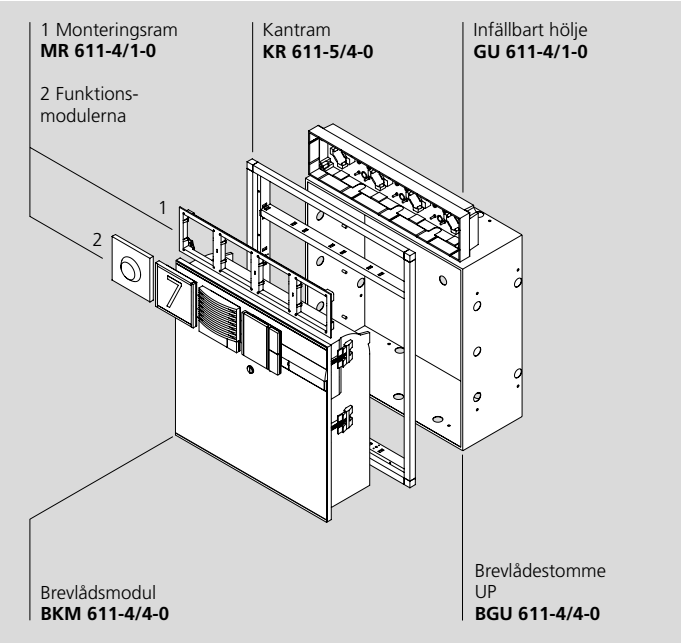
In-Home-Bus
1 LEDF 600-4/1-0
1 BTLM 650-04
1 FPM 611-02
1 BTM 650-01
1 IM 612-0
1 BE 611-4/1-0
1 BKV 611-4/1-0
1 KR 611-4/3-0
2 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0

1+n-Teknik
1 LEDF 600-4/1-0
1 TLM 612-02
1 FPM 611-02
1 TM 612-1
1 IM 612-0
1 BE 611-4/1-0
1 BKV 611-4/1-0
1 KR 611-4/3-0
2 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0



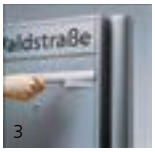
In-Home-Bus
1 BMM 611-0
1 BTLM 650-04
1 BCM 653-02
1 BTM 650-02
2 BE 611-4/1-0
2 BKV 611-4/1-0
1 KR 611-4/3-0
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0

Produktbeskrivning



Tömningen av posten från framsidan är det rätta valet, när man inte vill göra ett genombrott i muren. I utförandet för infälld montering är höljet bara 15 millimeter högt. Kropparna och framsidorna av korrosionsbeständigt aluminium med lång brukstid motstår både vidrig väderlek och obehöriga öppningsförsök.

3-punktslåsningen och ett robust cylinderlås spärrar säkert in posten. Tömningsdörren öppnar nedåt, inte åt sidan, så att posten inte ramlar ned på marken. Omslutande droppkanter utgör ett optimalt skydd mot slagregn, klimatlådan av plast förhindrar att det bildas kondensvatten.



1 Ett stabilt cylinderlås stänger säkert in posten.
2 Perfekt design ända in i minsta detalj. Vridknappen på förvaringsfacket.
3 Det räcker med att trycka lätt, och genast lossar namnskylten. Perfekt: Gummipluggar tätar namnskylten noggrant mot fukt.
4 Locket stängs automatiskt och öppnar sig speciellt brett, för att tömningen ska kunna ske bekvämt. Så blir hämtningen av posten till ett nöje.

5 Trepunktslåsningen sörjer för att posten förvaras säkert. Utloppsspåren i lådans botten skyddar posten effektivt mot fukt.

6 Förvaringsfacket utgör den rymliga depån för det privata hushållet eller för företaget.

7 Även större kuvert i C4-format passar bekvämt in genom det 351 mm breda inkastet.

Systemkomponenter

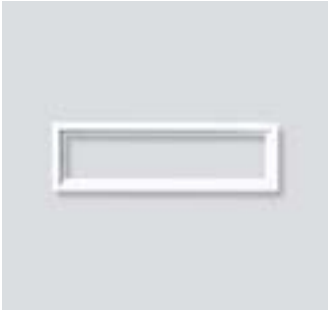
BGU 611-4/4-0
Infällbart brevlådshölje av varmförzinkad stålplåt 1,0 mm för montering av BKM 611-4/4-… alt. AFM 611-4/4-…, med möjlighet att fixera passande kombiramar, putsutjämning 15 mm.
Förberedd för att kunna placera flera BGU 611-4/4-… i rad bredvid eller ovanför varandra. Med förbindelseskruvar för radmontering.
Mått (mm) B x H x D: 400 x 400 x 150

AFM 611-4/4-0
Förvaringsfacksmodul med tömningsdörr på framsidan, som fack för t.ex. frallor, mjölk osv. Tömningsdörr av plastbelagt alt. lackerat aluminium, vridningsstabil, robust, dolt liggande gångjärn av plast. Med ovanliggande tätningsläpp och användarvänligt vridlås. Dörren bromsas automatiskt upp i en förinställd öppningsvinkel. Modul av plast, botten utformat som ett skyddsgaller. Den kvadratiska konstruktionen möjliggör monteringen i alla brevlådshöljen BGU/BGA 611-… med fixeringsmöjlighet på kombiramen.
Monteringsdjup (mm): 117
Konstruktionshöjd (mm): 18
Mått (mm) B x H x D: 399 x 399 x 135

BKM 611-4/4-0
Brevlådsmodul med inkastlock, tömningsdörr på framsidan och postbox. Genomgång och tömningssäkring enligt DIN EN 13724.
Inkastlock och tömningsdörr av plastbelagt alt. lackerat aluminium, vridningsstabil, robust, dolt liggande gångjärn av plast. Namnskylten befinner sig under inkastlocket. Posttömningdörr som är enkel att använda och som bromsar automatiskt i en bestämd vinkel, säkerhetslås med 2 nycklar.
I modulen fast integrerad rymlig brevlåda av plast, bottnen är utformad som ett galler som posten vilar på.
Den kvadratiska konstruktionen möjliggör monteringen i alla brevlådshöljen BGU/BGA 611-… med fixeringsmöjlighet på kombiramen.
Inkastningsöppning (mm) B x H:
351 x 32,5
Textfält (mm) B x H: 85 x 16
Monteringsdjup (mm): 117
Konstruktionshöjd (mm): 6
Mått (mm) B x H x D: 399 x 399 x 123

GU 611-4/1-0
Infällbart hölje av formstabil plast, för fixeringen av monteringsramen MR 611-4/1-… med snabbförskruvningar.
Med förpräglade kabelinföringar, kabelnedtryckare och anordningar för att snabbt fixera kombiklämmorna.
Monteringen kan utföras med tillbehöret hålväggsfäste ZHB 612-… Med hjälp av det bifogade tillbehöret kan höljena monteras i rad bredvid eller ovanför varandra, de behövs även för monteringen av de kvadratiska funktionsmodulerna i BGA 611-… alt. BG/SR 611-… För varje GU 611-4/1-… behövs en MA/BG 611-…
Mått (mm) B x H x D: 100 x 400 x 50

MR 611-4/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av 4 funktionsmoduler.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 399,5 x 17



KR 611-…
Kombiramen av aluminium-strängpressprofiler, pulverbelagd alt. lackerad, omsluter funktionsmodulerna och täcker över putskanten.
En tätning som omsluter alla sidorna förhindrar att vatten tränger in.

Tekniska data

Beteckning	Mått (mm) B x H x D
KR 611-5/4-0	431 x 531 x 38
KR 611-8/8-0	831 x 831 x 38
KR 611-9/4-0 A	431 x 931 x 38
KR 611-9/8-0 A	831 x 931 x 38

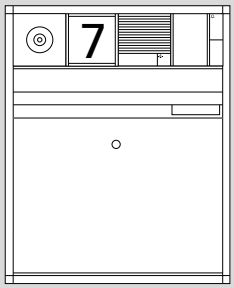
Hänvisningar
Regn
Brevlådeanläggningarna är tätade mot framsidan. De är skyddade mot stänkvatten och normalt regn. För oskyddade, utsatta monteringsställen, som ofta utsätts för slagregn (t.ex. vid kusten), måste lämpliga konstruktiva åtgärder vidtagas vid monteringen, för att kunna uppnå ett optimalt regnskydd.

Omgivningsfuktighet
Natursten och betong har egenskapen att lagra fuktighet. När fuktigheten får verka under en längre tid, kan detta leda till skador på höljet. Dessutom kan kemiska reaktioner orsakade av den direkta kontakten med betong, puts eller liknande byggmaterial leda till kraftigare korrosion.
När lådorna monteras i t.ex. trädgårdsmurar, rekommenderar vi att dessutom skydda dem mot fuktighet med hjälp av en lämplig folie eller en beläggning, innan de muras in.

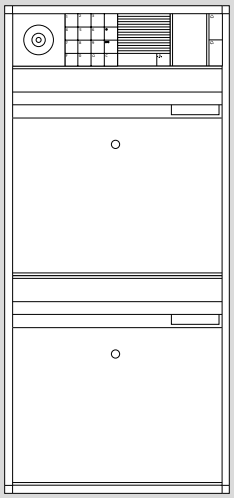
Tryckpåverkan
Den fuktiga betongens vikt och/eller tätningsförloppet kan deformera höljet. Därför måste lådorna förses med lämpligt stöd.

Brevlådor med tömning från framsidan

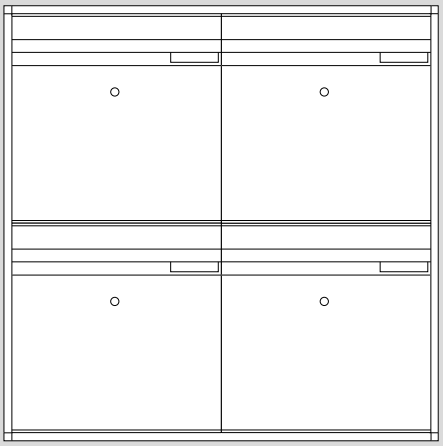
Beställningsexempel



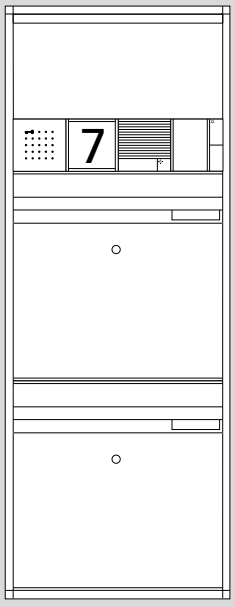
In-Home-Bus
1 BCM 653-02
1 IM 612-0
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-01
1 BKM 611-4/4-0
1 KR 611-5/4-0
1 GU 611-4/1-0
1 BGU 611-4/4-0
1 MR 611-4/1-0



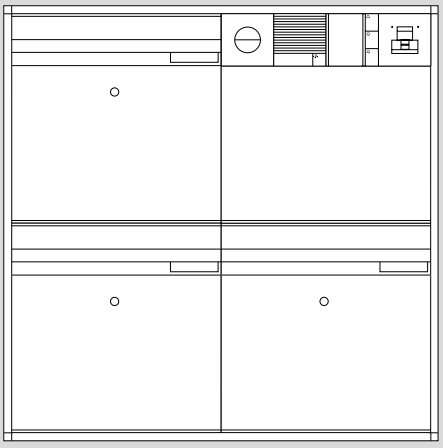
In-Home-Bus
1 BCM 653-02
1 COM 611-02
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-02
2 BKM 611-4/4-0
1 KR 611-9/4-0 A
1 GU 611-4/1-0
2 BGU 611-4/4-0
1 MR 611-4/1-0



Systemoberoende
4 BKM 611-4/4-0
1 KR 611-8/8-0
4 BGU 611-4/4-0

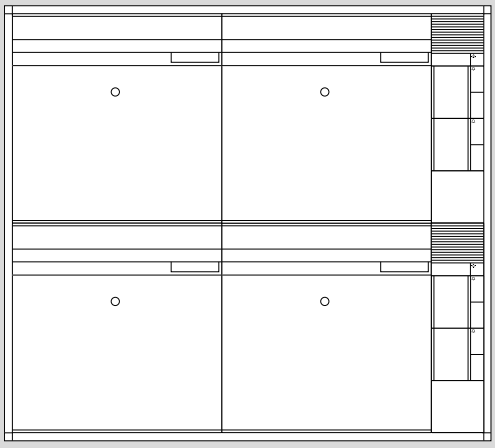


Mycket är möjligt, kontakta oss.
Se sida 320



In-Home-Bus
1 BMM 611-0
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-03
1 FPM 611-02
1 ISM 611-4/3-0
3 BKM 611-4/4-0
1 KR 611-8/8-0
3 BGU 611-4/4-0
4 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0

1+n-Teknik
1 BMM 611-0
1 TLM 612-02
1 TM 612-3
1 FPM 611-02
1 ISM 611-4/3-0
3 BKM 611-4/4-0
1 KR 611-8/8-0
3 BGU 611-4/4-0
4 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0



In-Home-Bus
2 BTLM 650-04
4 BTM 650-01
2 BM 611-0
4 BKM 611-4/4-0
1 KR 611-9/8-0 A
4 BGU 611-4/4-0
2 GU 611-4/1-0
2 MR 611-4/1-0

1+n-Teknik
2 TLM 612-02
4 TM 612-1
2 BM 611-0
4 BKM 611-4/4-0
1 KR 611-9/8-0 A
4 BGU 611-4/4-0
2 GU 611-4/1-0
2 MR 611-4/1-0

Siedle Vario
Fristående brevlådor

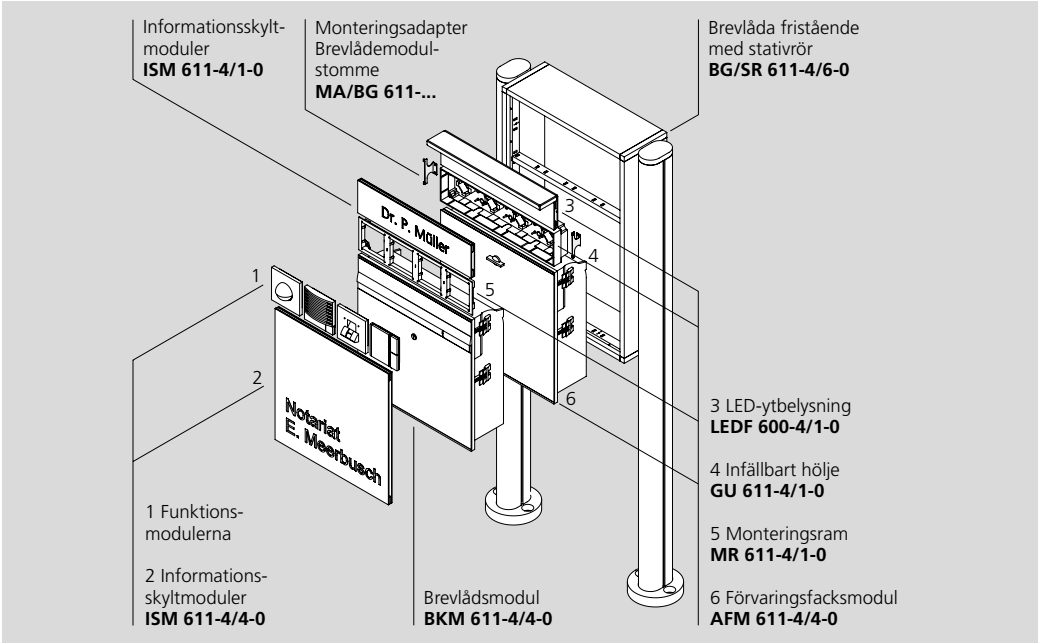
Brevlådor med stolpe	
Produktbeskrivning	176
Systemkomponenter	177
Tillbehör	178
Speciallösningar	179
Mått	179
Beställningsexempel	180

Brevlådor med kommunikationspelare	
Produktbeskrivning	182
Systemkomponenter	183
Tillbehör	183
Speciallösningar	184
Mått	184
Beställningsexempel	185

Platsbesparande brevlådor med stolpe	
Produktbeskrivning	186
Systemkomponenter	187
Tillbehör	187
Speciallösningar	188
Mått	189
Beställningsexempel	190

Platsbesparande brevlådor med kommunikationspelare	
Produktbeskrivning	192
Systemkomponenter	193
Tillbehör	193
Speciallösningar	194
Mått	194
Beställningsexempel	195

Produktbeskrivning



Med den fristående brevlåde-anläggningen visar Siedle Vario hela sin styrka. Kommunikationspelaren som bärelement, med stolpar, med platsbesparande brevlådor eller stor tömningsdörr, med infoskylt och LED-ytbelysning eller med alla andra Vario-funktionsmodulerna: En Vario-brevlåde-anläggning förvandlas till ett kommunikations- och post-centrum, som kan placeras på valfritt ställe.
Möjligheterna är lika mångsidiga som planeringen är komplex. Fastlägg först behovet, allra helst tillsammans med kunden, och använd vår anbudsservice för Vario-special-anläggningarna!
Se sida 320

Anbudsservice

Fyll i formuläret för anbud (nedladdningszonen på Siedle-webbsidan) och sänd det till vår anbuds-service, som utarbetar ett förslag för gestaltningen och ett anbud inklusive pris och leveranstid baserade på dina uppgifter.

Leveransomfång
BG/SR 611-...
Vid leveransen är de fristående varianterna utrustade med 1,30 m långa stolpar samt bottenfläns för fixering med skruvar. Nödvändigt monteringsmaterial som dyblar för hög belastning och skruvar har bifogats leveransen. Kabelkanalen som är installerad i den vänstra stolpen är tillräckligt rymlig för att ledningarna ska kunna dras i den. Alternativt kan kabelgenomföringarna förberedas i den högra stolpen, på förfrågan kan speciallängder med en höjd på 1,60 m och 1,90 m samt stolpar för ingjutning i betong levereras.

1

2

3

4

1 Ett stabilt cylinderlås stänger säkert in posten.
2 Perfekt design ända in i minsta detalj. Vridknappen på förvaringsfacket.
3 Det räcker med att trycka lätt, och genast lossar namnskylten. Perfekt: Gummipluggar tätar namnskylten noggrant mot fukt.
4 Locket stängs automatiskt och öppnar sig speciellt brett, för att tömningen ska kunna ske bekvämt. Så blir hämtningen av posten till ett nöje.

5

5 Trepunktslåsningen sörjer för att posten förvaras säkert. Utloppsspåren i lådans botten skyddar posten effektivt mot fukt.

6

6 Förvaringsfacket utgör den rymliga depån för det privata hushållet eller för företaget.

7

7 Även större kuvert i C4-format passar bekvämt in genom det 351 mm breda inkastet.

Systemkomponenter

BG/SR 611-4/9-0
Fristående brevlåda med stolpar för montering av 2 brevlådsmoduler eller fackmoduler. 4 modulplatser för montering av infoskyltsmoduler, ytbelysningar och funktionsmoduler i den övre delen. Talmodul och andra funktionsmoduler i ett område, där de ergonomiskt sett lätt kan användas. Aluminiumprofil med bottenfläns. Brevlådshölje med bakvägg av aluminium komplett belagt alt. lackerat. Komplett med brevlådshölje, stolpar och bottenfläns med fixeringstillbehör, t.ex. tunglastpluggar.
Mått (mm) B x H x D: 647 x 1344 x 150

AFM 611-4/4-0
Förvaringsfacksmodul med tömningsdörr på framsidan, som fack för t.ex. frallor, mjölk osv. Tömningsdörr av plastbelagt alt. lackerat aluminium, vridningsstabil, robust, dolt liggande gångjärn av plast. Med ovanliggande tätningsläpp och användarvänligt vridlås. Dörren bromsas automatiskt upp i en förinställd öppningsvinkel. Modul av plast, botten utformat som ett skyddsgaller. Den kvadratiska konstruktionen möjliggör monteringen i alla brevlådshöljen BGU/BGA 611-… med fixeringsmöjlighet på kombiramen.
Lämpar sig för montering utomhus.
Monteringsdjup (mm): 117
Konstruktionshöjd (mm): 18
Mått (mm) B x H x D: 399 x 399 x 135

BKM 611-4/4-0
Brevlådsmodul med inkastlock, tömningsdörr på framsidan och postbox. Genomgång och tömningssäkring enligt DIN EN 13724.
Inkastlock och tömningsdörr av plastbelagt alt. lackerat aluminium, vridningsstabil, robust, dolt liggande gångjärn av plast. Namnskylten befinner sig under inkastlocket. Posttömningdörr som är enkel att använda och som bromsar automatiskt i en bestämd vinkel, säkerhetslås med 2 nycklar.
I modulen fast integrerad rymlig brevlåda av plast, bottnen är utformad som ett galler som posten vilar på.
Den kvadratiska konstruktionen möjliggör monteringen i alla brevlådshöljen BGU/BGA 611-… med fixeringsmöjlighet på kombiramen.
Inkastningsöppning (mm) B x H:
351 x 32,5
Textfält (mm) B x H: 85 x 16
Monteringsdjup (mm): 117
Konstruktionshöjd (mm): 6
Mått (mm) B x H x D: 399 x 399 x 123

Systemkomponenter

GU 611-4/1-0
Infällbart hölje av formstabil plast, för fixeringen av monteringsramen MR 611-4/1-… med snabbförskruvningar.
Med förpräglade kabelinföringar, kabelnedtryckare och anordningar för att snabbt fixera kombiklämmorna. Monteringen kan utföras med tillbehöret hålväggsfäste ZHB 612-… Med hjälp av det bifogade tillbehöret kan höljena monteras i rad bredvid eller ovanför varandra, de behövs även för monteringen av de kvadratiska funktionsmodulerna i BGA 611-… alt. BG/SR 611-… För varje GU 611-4/1-… behövs en MA/BG 611-…
Mått (mm) B x H x D: 100 x 400 x 50

MR 611-4/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av 4 funktionsmoduler.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 399,5 x 17

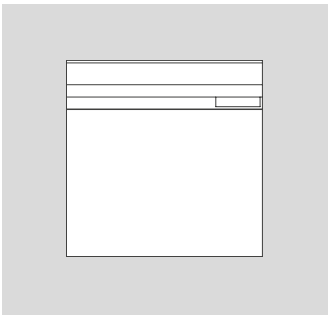
MA/BG 611-0
Monteringsadapter/brevlådsmodulhölje för horisontal eller vertikal montering av det infällbara höljet GU 611-4/1-… i höljet BGA 611-… alt. BG/SR 611-…, behövs en gång per GU 611-4/1-…
Bestående av ett par monteringsvinklar och skruvar.

MA/LEDF 600-0
Monteringsadapter LED-ytbelysning för monteringen kombiklämmorna, när en LEDF 600-… monteras i ett hölje BGA 611-…, BG/KSF 611-…, BG/SR 611-… eller i infoskylts-höljet till en KSF 61x.
Fixeras med den bifogade klisterremsan.
Mått (mm) B x H x D: 56 x 56 x 5,5

Tillbehör

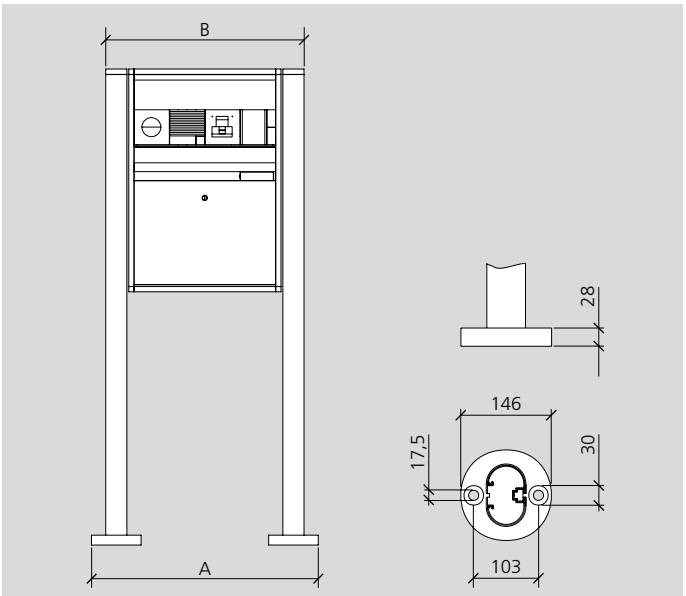
ZE/SR 611-0
Tillbehör markfäste för ingjutning i betong av stabil varmförzinkad stålprofil och inneliggande kabelgenomföring och bottenfläns med påsvetsade muttrar för montering av den beträffade stolpen.
Mått (mm) B x H x D: 220 x 505 x 200

Speciallösningar



Brevlådsmodul med inkastlock, tömningsdörr på baksidan och postbox

Mått



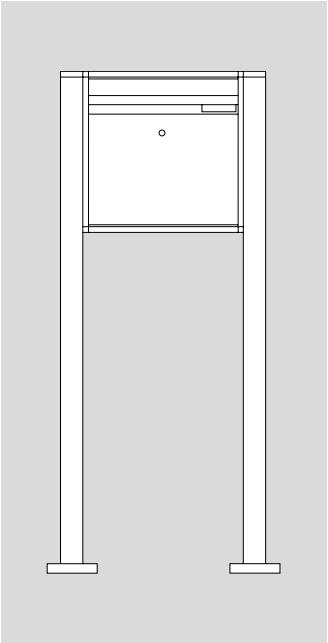
Mått i mm

Brevlådornas tekniska data

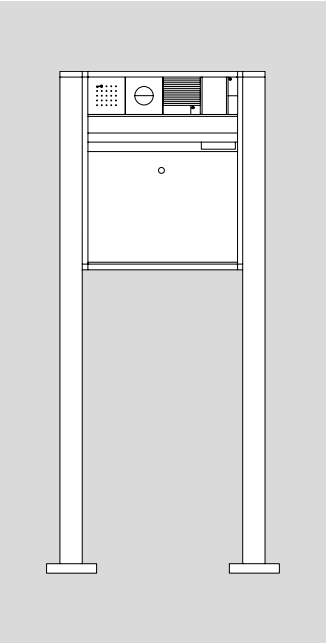
Beteckning	Mått (mm) B x H x D	Mått A (mm)	Mått B (mm)
BG/SR 611-4/4-0*	647 x 1344 x 150	647	561
BG/SR 611-4/5-0	647 x 1344 x 150	647	561
BG/SR 611-4/6-0	647 x 1344 x 150	647	561
BG/SR 611-4/9-0	647 x 1344 x 150	647	561
BG/SR 611-8/9-0	1047 x 1344 x 150	1047	961

*Levereras inte förberedd för kabelinföringen

Beställningsexempel

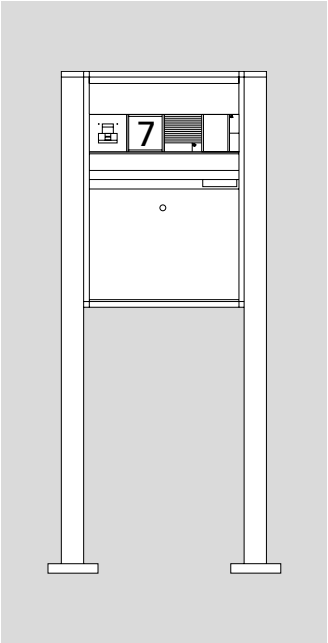


Systemoberoende
1 BG/SR 611-4/4-0
1 BKM 611-4/4-0



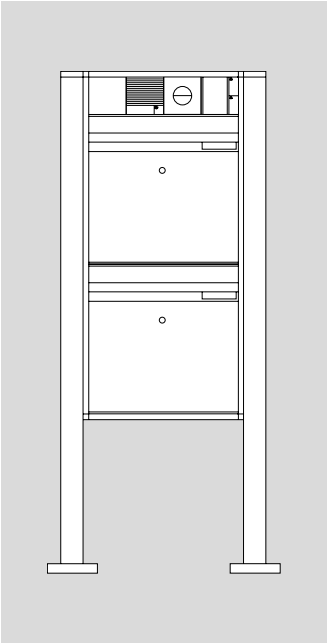
In-Home-Bus
1 BG/SR 611-4/5-0
1 BKM 611-4/4-0
1 ELM 600-0
1 EKC 601-0 (3 pcs.)
1 BMM 611-0
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-01
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0
1 MA/BG 611-0

1+n-Teknik
1 BG/SR 611-4/5-0
1 BKM 611-4/4-0
1 ELM 600-0
1 EKC 601-0 (3 pcs.)
1 BMM 611-0
1 TLM 612-02
1 TM 612-1
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0
1 MA/BG 611-0



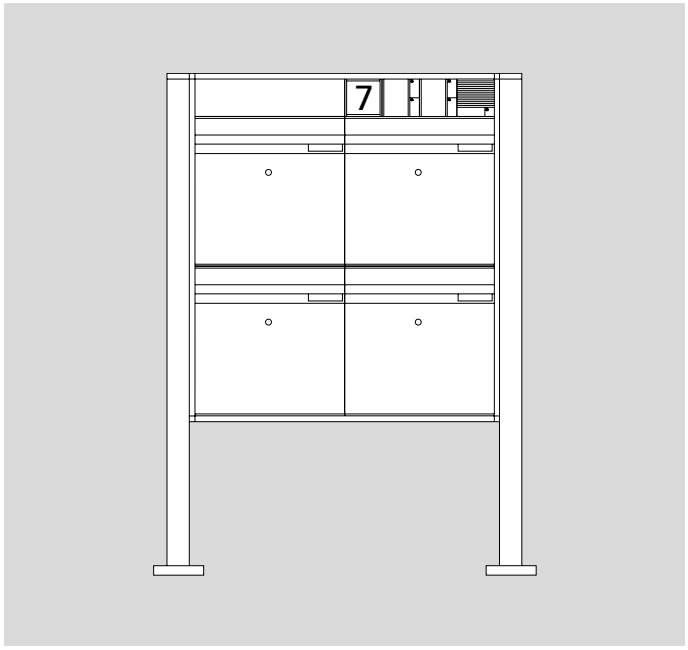
In-Home-Bus
1 BG/SR 611-4/6-0
1 BKM 611-4/4-0
1 LEDF 600-4/1-0
1 FPM 611-02
1 IM 612-0
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-01
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0
1 MA/BG 611-0
1 MA/LEDF 600-0

1+n-Teknik
1 BG/SR 611-4/6-0
1 BKM 611-4/4-0
1 LEDF 600-4/1-0
1 FPM 611-02
1 IM 612-0
1 TLM 612-02
1 TM 612-1
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0
1 MA/BG 611-0
1 MA/LEDF 600-0



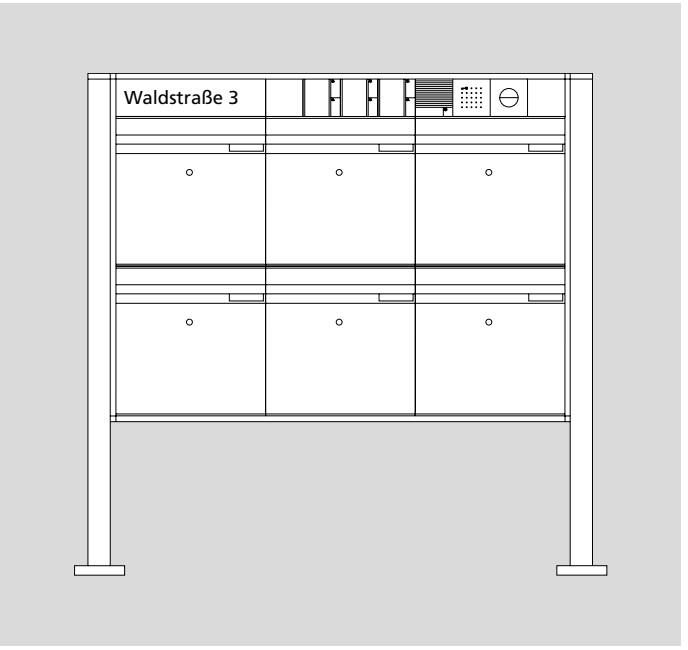
In-Home-Bus
1 BG/SR 611-4/9-0
2 BKM 611-4/4-0
1 BM 611-0
1 BTLM 650-04
1 BMM 611-0
1 BTM 650-02
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0
1 MA/BG 611-0

1+n-Teknik
1 BG/SR 611-4/9-0
2 BKM 611-4/4-0
1 BM 611-0
1 TLM 612-02
1 BMM 611-0
1 TM 612-2
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0
1 MA/BG 611-0



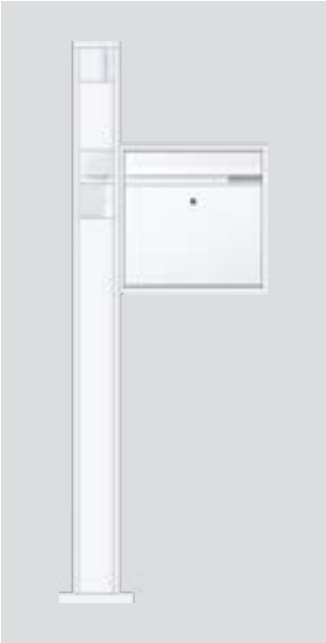
In-Home-Bus
1 BG/SR 611-8/9-0
4 BKM 611-4/4-0
1 ISM 611-4/1-0
1 IM 612-0
2 BTM 650-02
1 BTLM 650-04
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0
1 MA/BG 611-0

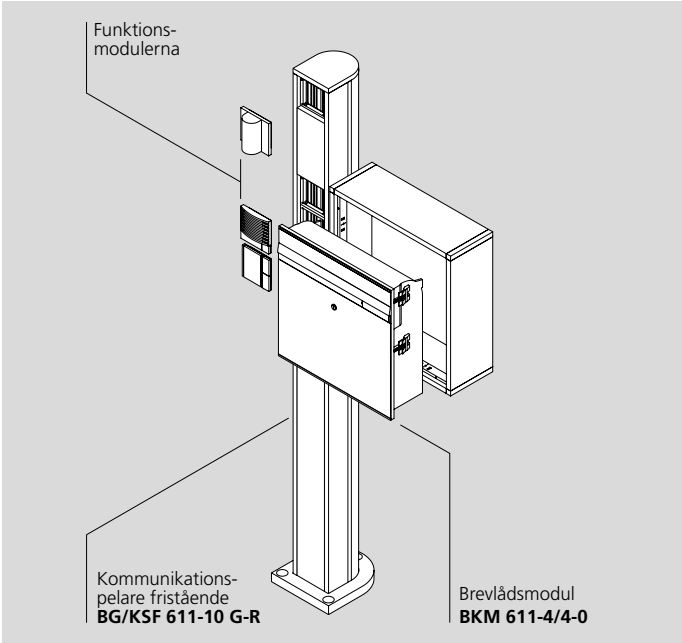
1+n-Teknik
1 BG/SR 611-8/9-0
4 BKM 611-4/4-0
1 ISM 611-4/1-0
1 IM 612-0
2 TM 612-2
1 TLM 612-02
1 GU 611-4/1-0
1 MR 611-4/1-0
1 MA/BG 611-0

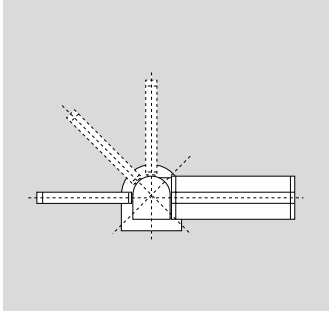


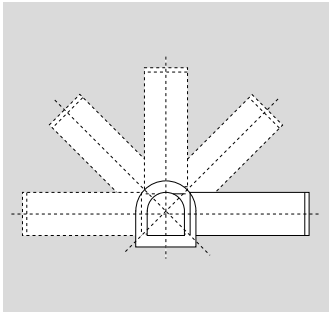
Mycket är möjligt, kontakta oss.
Se sida 320

Produktbeskrivning









Med det större monteringsdjupet och det profilerade höljet förvandlas kommunikationspelaren till ett multifunktionellt bärsystem för brevlådor, infoskyltar och LED-ytbelysningar.
Vid planeringen och beställningen, tänk på att denna funktion är endast möjlig med det extra rymliga höljet (KSF 61x).

Den slanka kommunikationspelaren med mindre monteringsdjup (KS 61x, sida 58) kan inte kombineras med brevlådor, skyltar och LED-ytbelysningar.

Anbudsservice

Fyll i formuläret för anbud (nedladdningszonen på Siedle-webbsidan) och sänd det till vår anbuds-service, som utarbetar ett förslag för gestaltningen och ett anbud inklusive pris och leveranstid baserade på dina uppgifter.

Full frihet för planeringen
Brevlådorna eller infoskyltarna placeras i 5 vinklar med ett avstånd på 45° och i passande höjd på den fristående pelaren. Detta underlättar organisationen av utrymmet och därmed gestaltningen av vägvisarna och orienteringssystemen.

1

2

3

4

1 Ett stabilt cylinderlås stänger säkert in posten.
2 Perfekt design ända in i minsta detalj. Vridknappen på förvaringsfacket.
3 Det räcker med att trycka lätt, och genast lossar namnskylten. Perfekt: Gummipluggar tätar namnskylten noggrant mot fukt.
4 Locket stängs automatiskt och öppnar sig speciellt brett, för att tömningen ska kunna ske bekvämt. Så blir hämtningen av posten till ett nöje.

5

5 Trepunktslåsningen sörjer för att posten förvaras säkert. Utloppsspåren i lådans botten skyddar posten effektivt mot fukt.

6

6 Förvaringsfacket utgör den rymliga depån för det privata hushållet eller för företaget.

7

7 Även större kuvert i C4-format passar bekvämt in genom det 351 mm breda inkastet.

Systemkomponenter

BG/KSF 611-10 A-R
Fristående kommunikationspelare med ett brevlådshölje (till höger) för montering av en brevlåds- eller fackmodul och 2 funktionsmoduler på spetsen. Höjd 1,30 m aluminiumprofil med bottenfläns. Brevlådshölje med bakvägg av aluminium.
Mått (mm) B x H x D: 606 x 1344 x 150

AFM 611-4/4-0
Förvaringsfacksmodul med tömningsdörr på framsidan, som fack för t.ex. frallor, mjölk osv. Tömningsdörr av plastbelagt alt. lackerat aluminium, vridningsstabil, robust, dolt liggande gångjärn av plast. Med ovanliggande tätningsläpp och användarvänligt vridlås. Dörren bromsas automatiskt upp i en förinställd öppningsvinkel. Modul av plast, botten utformat som ett skyddsgaller. Den kvadratiska konstruktionen möjliggör monteringen i alla brevlådshöljen BGU/BGA 611-… med fixeringsmöjlighet på kombiramen.
Lämpar sig för montering utomhus.
Monteringsdjup (mm): 117
Konstruktionshöjd (mm): 18
Mått (mm) B x H x D: 399 x 399 x 135

BKM 611-4/4-0
Brevlådsmodul med inkastlock, tömningsdörr på framsidan och postbox. Genomgång och tömningssäkring enligt DIN EN 13724.
Inkastlock och tömningsdörr av plastbelagt alt. lackerat aluminium, vridningsstabil, robust, dolt liggande gångjärn av plast. Namnskylten befinner sig under inkastlocket. Posttömningdörr som är enkel att använda och som bromsar automatiskt i en bestämd vinkel, säkerhetslås med 2 nycklar.
I modulen fast integrerad rymlig brevlåda av plast, bottnen är utformad som ett galler som posten vilar på.
Den kvadratiska konstruktionen möjliggör monteringen i alla brevlådshöljen BGU/BGA 611-… med fixeringsmöjlighet på kombiramen.
Inkastningsöppning (mm) B x H:
351 x 32,5
Textfält (mm) B x H: 85 x 16
Monteringsdjup (mm): 117
Konstruktionshöjd (mm): 6
Mått (mm) B x H x D: 399 x 399 x 123

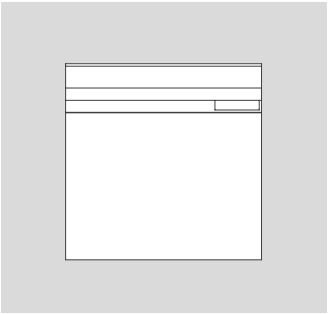
MA/LEDF 600-0
Monteringsadapter LED-ytbelysning för monteringen kombiklämmorna, när en LEDF 600-… monteras i ett hölje BGA 611-…, BG/KSF 611-…, BG/SR 611-… eller i infoskylts-höljet till en KSF 61x.
Fixeras med den bifogade klisterremsan.
Mått (mm) B x H x D: 56 x 56 x 5,5

Tillbehör

ZE/KS/KSF 611-0
Tillbehörs-markfäste för ingjutning i betong av robust, varmförzinkad stålprofil, bottenfläns med gänga M10 för monteringen av pelarna KSF 613/616-…, KS 613/616-… eller LS 604/608-…
Beroende på typ av pelare, kan markfästet vridas 180° för monteringen.
Mått (mm) B x H x D: 191 x 505 x 210

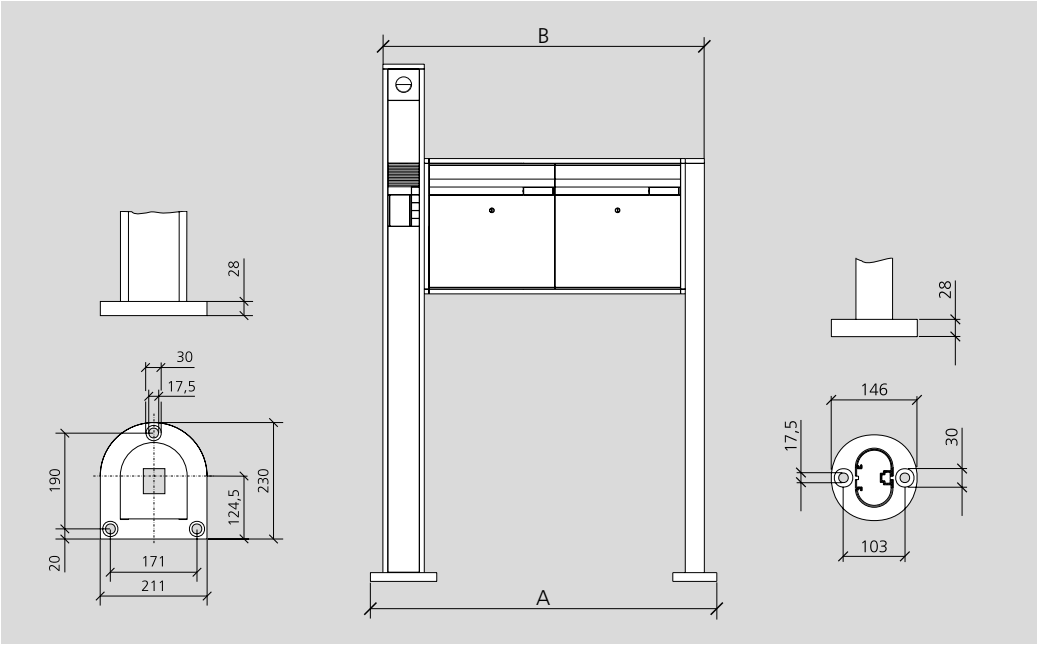
ZE/SR 611-0
Tillbehör markfäste för ingjutning i betong av stabil varmförzinkad stålprofil och inneliggande kabelgenomföring och bottenfläns med påsvetsade muttrar för montering av den beträffade stolpen.
Mått (mm) B x H x D: 220 x 505 x 200

Speciallösningar



Brevlådsmodul med inkastlock, tömningsdörr på baksidan och postbox

Mått

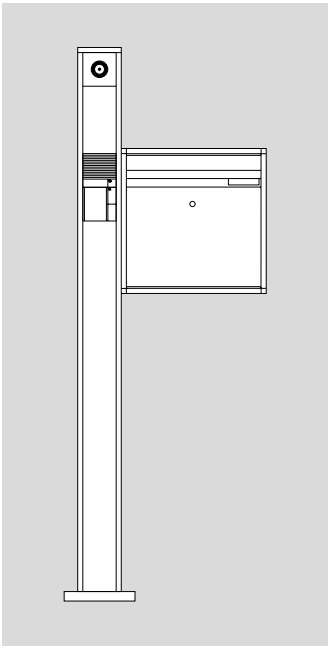


Mått
Mått i mm
Kabelgenombrott: 50 x 60 mm
Profil KSF 61x: 131 x 150 mm

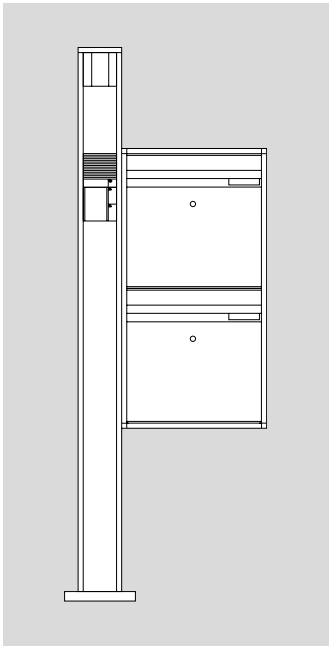
Tekniska data: Pelare + brevlådor

Beteckning	Mått (mm) B x H x D	Mått A (mm)	Mått B (mm)
BG/KSF 611-10 A-R	606 x 1344 x 150	–	567
BG/KSF 611-10 B-R	606 x 1344 x 150	–	567
BG/KSF 611-10 G-R	606 x 1644 x 150	–	567
BG/KSF 611-10 H-R	606 x 1644 x 150	–	567
BG/KSF 611-20 G-R	606 x 1644 x 150	–	567

Beställningsexempel

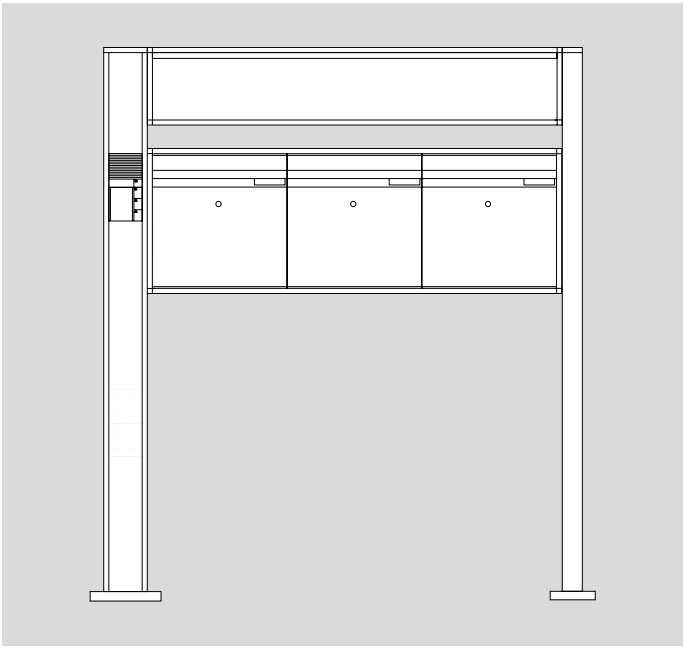


In-Home-Bus
1 BG/KSF 611-10 G-R
1 BKM 611-4/4-0
1 BCM 653-02
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-01



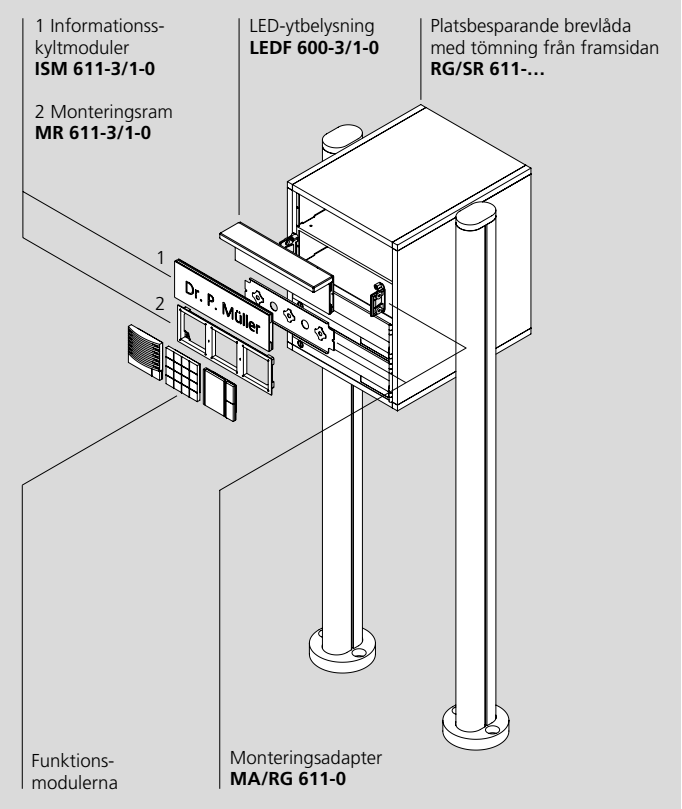
In-Home-Bus
1 BG/KSF 611-20 G-R
2 BKM 611-4/4-0
1 LEDS 600-0
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-02

1+n-Teknik
1 BG/KSF 611-20 G-R
2 BKM 611-4/4-0
1 LEDS 600-0
1 TLM 612-02
1 TM 612-2



Mycket är möjligt, kontakta oss.
Se sida 320

Produktbeskrivning



Leveransomfång
Vid leveransen är de fristående varianterna utrustade med 1,30 m långa stolpar samt bottenfläns för fixering med skruvar. Nödvändigt monteringsmaterial som dyblar för hög belastning och skruvar har bifogats leveransen. Kabelkanalen som är installerad i den vänstra stolpen är tillräckligt rymlig för att ledningarna ska kunna dras i den.

Alternativt kan kabelgenomföringarna förberedas i den högra stolpen, på förfrågan kan speciallängder med en höjd på 1,60 m och 1,90 m samt stolpar för ingjutning i betong levereras.

Observera
De platsbesparande brevlådorna kan inte bara levereras i standardhöjden 100 mm, utan vid behov även i höjderna 200 och 300 mm.

Höljena RG/SR lämpar sig utmärkt för placeringen av rymliga och bekväma brevlådor i ett litet utrymme. Trots den kompakta formen, överensstämmer brevlådorna med DIN EN 13724 och erbjuder tillräckligt stort utrymme för stora kuvert i format DIN C4, tidningar, kataloger och andra skrymmande postsändningar. Det är möjligt att var efter behov kombinera infoskyltsmodulerna ISM, LED-ytbelysningarna LEDF och de kvadratiska Vario-funktionsmodulerna.

Brevlådorna levereras komplett med brevlådslock, tömningssäkring, namnskylt 16 x 78 mm, skydd för posten mot inträngande fukt, högerhängt gångjärn och ett lås som är fastmonterat i höljet.

Anbudsservice
Fyll i formuläret för anbud (nedladdningszonen på Siedle-webbsidan) och sänd det till vår anbuds-service, som utarbetar ett förslag för gestaltningen och ett anbud inklusive pris och leveranstid baserade på dina uppgifter.

1

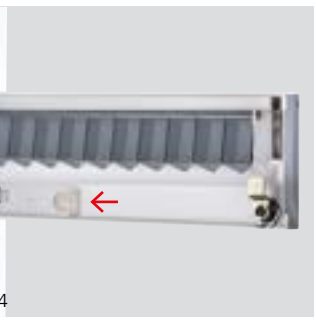
1 Även större kuvert i C4-format passar bekvämt in genom det 251 mm breda inkastet.

2

2 Tömningssäkringen låter posten passera bekvämt, men spärrar sig konsekvent mot obehörigt ingrepp.

3

3 Utloppsspåren i lådans botten skyddar posten effektivt mot fukt.


4

4 Helt snabbt, utan specialverktyg, bara med en kulspetspenna eller en skruvmejsel, tas övertäckningen bort så att namnskylten kan bytas ut.

Systemkomponenter

RG/SR 611-2/1
1 extra fack för monteringen av funktionsmoduler, t.ex. dörrhögtalare, anropsknappar och infoskyltsmoduler eller belysningselement. Brevlåda med bakvägg av aluminium, komplett med brevlådslock, tömningssäkring, skydd för posten mot inträngande fukt, högerhängt gångjärn och ett lås som är fastmonterat i höljet. Belagd eller lackerad. Stolpar av aluminiumprofil med bottenfläns.
Mått (mm) B x H x D: 547 x 1344 x 400

MR 611-3/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av 3 funktionsmoduler. Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 299,5 x 17

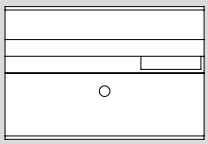
MA/RG 611-0
Monteringsadapter/platsbesparande hölje för monteringen av modulkombiklämmorna och monteringsramarna MR 611-3/1-… i höljet RGA 611-…, RG/SR 611-… och RG/KSF 611-…, behövs en gång per modulrad. Bestående av ett par monteringsvinklar, skruvar och monteringsplatta.

MA/LEDF 600-0
Monteringsadapter LED-ytbelysning för monteringen kombiklämmorna, när en LEDF 600-… monteras i ett hölje BGA 611-…, BG/KSF 611-…, BG/SR 611-… eller i infoskylts-höljet till en KSF 61x.
Fixeras med den bifogade klisterremsan.
Mått (mm) B x H x D: 56 x 56 x 5,5

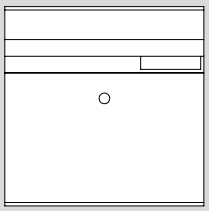
Tillbehör

ZE/SR 611-0
Tillbehör markfäste för ingjutning i betong av stabil varmförzinkad stålprofil och inneliggande kabelgenomföring och bottenfläns med påsvetsade muttrar för montering av den beträffade stolpen.
Mått (mm) B x H x D: 220 x 505 x 200

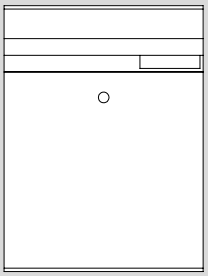
Speciallösningar



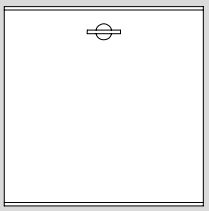
Platssparande brevlådor med tömning från framsidan, i 2x höjd



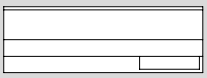
Platssparande brevlådor med tömning från framsidan, i 3x höjd



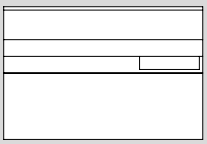
Platssparande brevlådor med tömning från framsidan, i 4x höjd



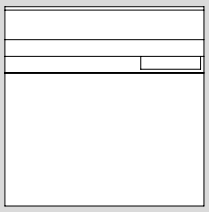
Förvaringsfack med tömning från framsidan för anläggningar med platssparande brevlådor



Platssparande brevlådor med tömning från baksidan, i 1x höjd

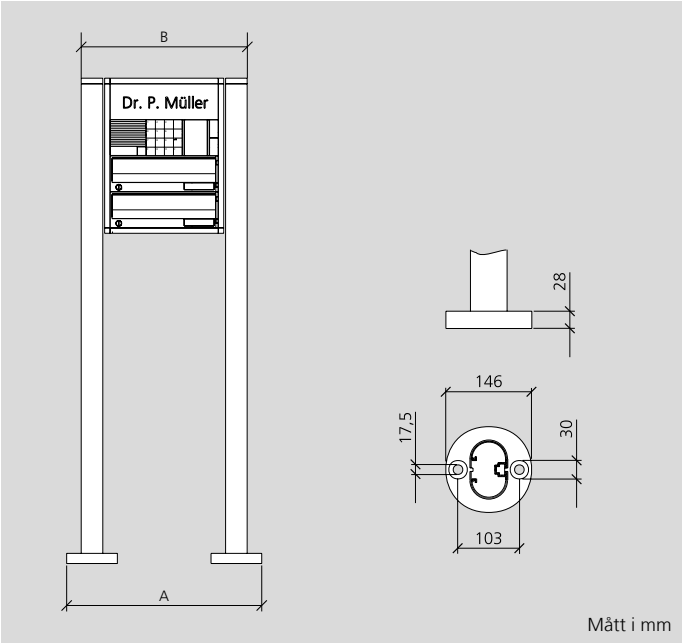


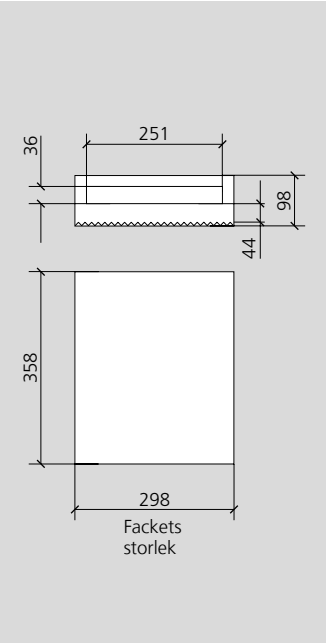
Platssparande brevlådor med tömning från baksidan, i 2x höjd



Platssparande brevlådor med tömning från baksidan, i 3x höjd

Mått

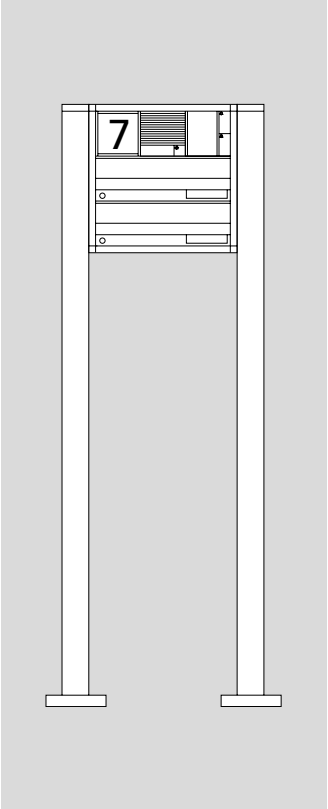




De platsbesparande brevlådornas tekniska data			
Beteckning	**Mått (mm) B x H x D**	**Mått A (mm)**	**Mått B (mm)**
RG/SR 611-2/1	547 x 1344 x 400	547	461
RG/SR 611-3/1	547 x 1344 x 400	547	461
RG/SR 611-4/1	547 x 1344 x 400	547	461
RG/SR 611-6/1	547 x 1344 x 400	547	461
RG/SR 611-8/2	847 x 1344 x 400	847	761
RG/SR 611-12/2	847 x 1344 x 400	847	761

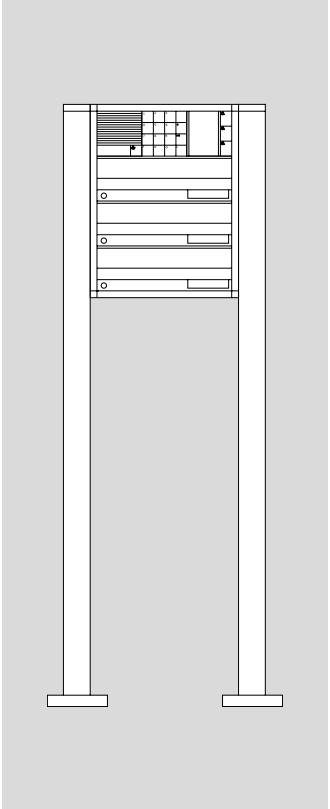
Platsbesparande brevlådor med stolpe

Beställningsexempel



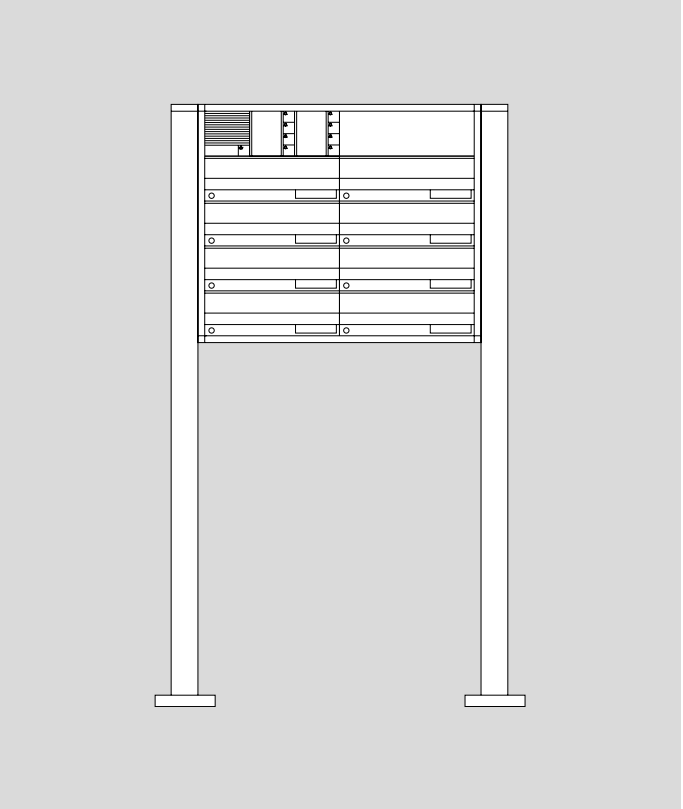
In-Home-Bus
1 RG/SR 611-2/1
1 IM 612-0
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-02
1 MR 611-3/1-0
1 MA/RG 611-0

1+n-Teknik
1 RG/SR 611-2/1
1 IM 612-0
1 TLM 612-02
1 TM 612-2
1 MR 611-3/1-0
1 MA/RG 611-0



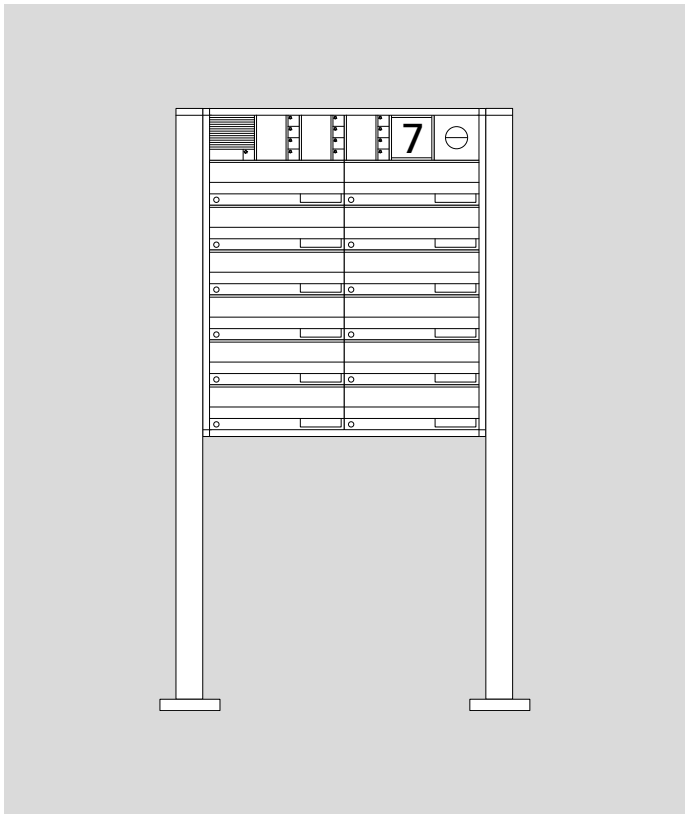
In-Home-Bus
1 RG/SR 611-3/1
1 COM 611-02
1 BTLM 650-04
1 BTM 650-03
1 MR 611-3/1-0
1 MA/RG 611-0

1+n-Teknik
1 RG/SR 611-3/1
1 TLM 612-02
1 COM 611-02
1 TM 612-3
1 MR 611-3/1-0
1 MA/RG 611-0



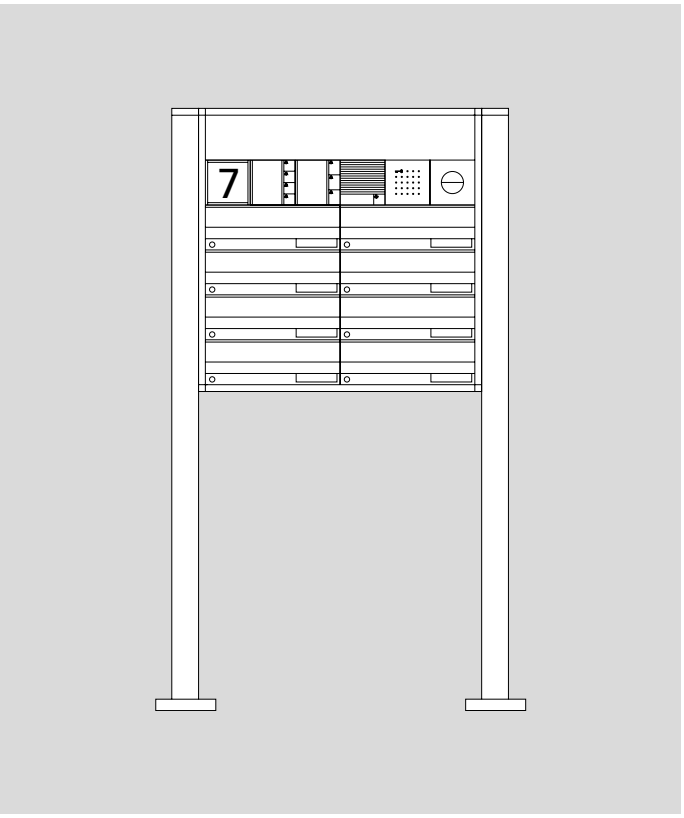
In-Home-Bus
1 RG/SR 611-8/2
1 BTLM 650-04
2 BTM 650-04
1 ISM 611-3/1-0
1 MR 611-3/1-0
1 MA/RG 611-0

1+n-Teknik
1 RG/SR 611-8/2
1 TLM 612-02
2 TM 612-4
1 ISM 611-3/1-0
1 MR 611-3/1-0
1 MA/RG 611-0



In-Home-Bus
1 RG/SR 611-12/2
1 BTLM 650-04
3 BTM 650-04
1 IM 612-0
1 BMM 611-0
2 MR 611-3/1-0
2 MA/RG 611-0

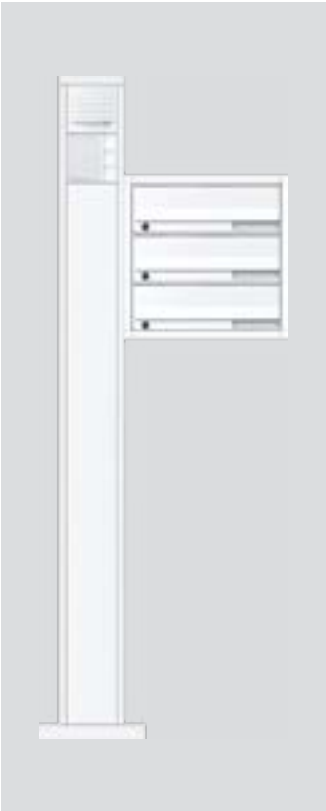
1+n-Teknik
1 RG/SR 611-12/2
1 TLM 612-02
3 TM 612-4
1 IM 612-0
1 BMM 611-0
2 MR 611-3/1-0
2 MA/RG 611-0



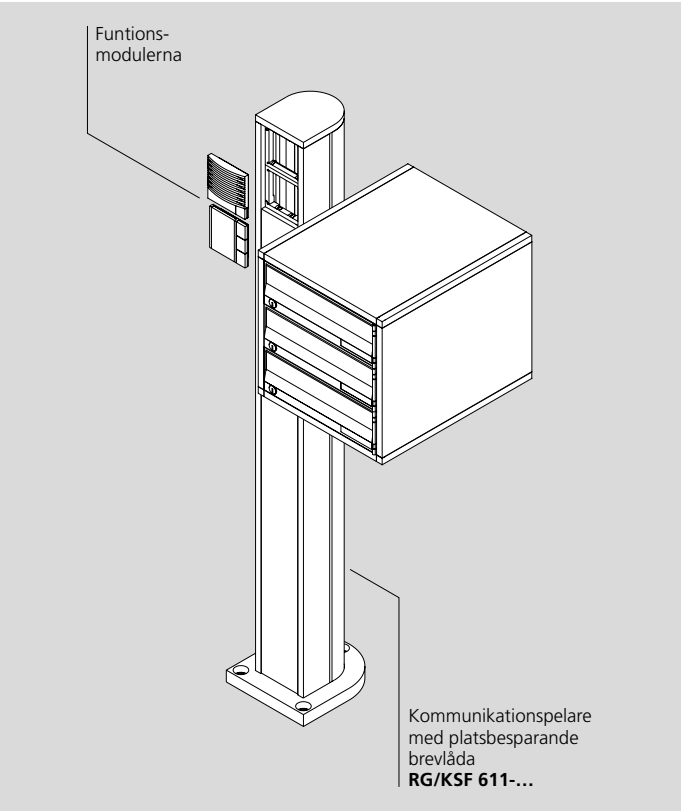
Mycket är möjligt, kontakta oss.
Se sida 320

Platsbesparande brevlådor med kommunikationspelare

Produktbeskrivning



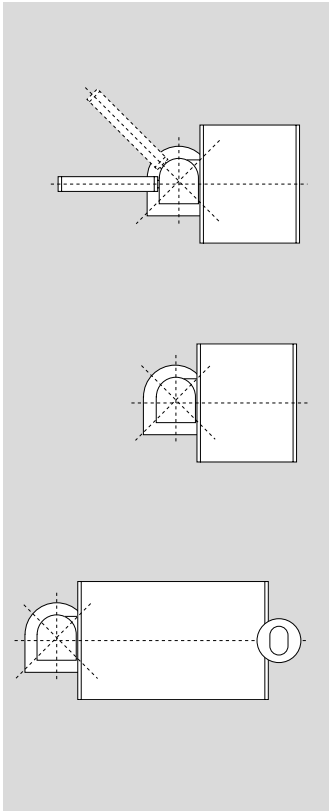
Kommunikationspelaren i kombination med platsbesparande brevlådor: ett komplett mottagningscentrum med lågt platsbehov och stor flexibilitet. Brevlådans hölje kan monteras i fem positioner, och pelaren placerar alla funktionselementen i en ergonomiskt gynnsam höjd.



Dessutom kan pelaren utan problem kompletteras med en infoskylt - även i efterhand.

Anbudsservice

Fyll i formuläret för anbud (nedladdningszonen på Siedle-webbsidan) och sänd det till vår anbuds-service, som utarbetar ett förslag för gestaltningen och ett anbud inklusive pris och leveranstid baserade på dina uppgifter.

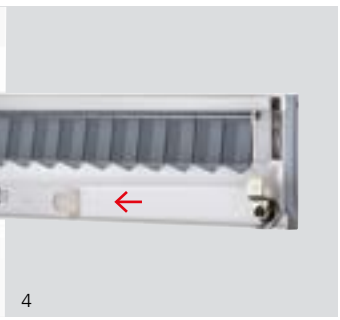


Full frihet för planeringen
Brevlådorna eller infoskyltarna placeras i 5 vinklar med ett avstånd på 45° och i passande höjd på den fristående pelaren. Detta underlättar organisationen av utrymmet och därmed gestaltningen av vägvisarna och orienteringssystemen.

1 Även större kuvert i C4-format passar bekvämt in genom det 251 mm breda inkastet.

2 Tömningssäkringen låter posten passera bekvämt, men spärrar sig konsekvent mot obehörigt ingrepp.

3 Utloppsspåren i lådans botten skyddar posten effektivt mot fukt.



4 Helt snabbt, utan specialverktyg, bara med en kulspetspenna eller en skruvmejsel, tas övertäckningen bort så att namnskylten kan bytas ut.

Systemkomponenter

RG/KSF 611-…
Brevlåda med bakvägg av aluminium, komplett med brevlådslock, tömningssäkring, skydd för posten mot inträngande fukt, högerhängt gångjärn och ett lås som är fastmonterat i höljet. Belagd eller lackerad. Aluminiumprofil med bottenfläns. Komplett med kommunikationspelare, frontskydd, passande antal moduladaptrar, passande antal monteringsramar, brevlådshölje, bottenfläns med fixeringstillbehör, t.ex. tunglastpluggar.

MA/LEDF 600-0
Monteringsadapter LED-ytbelysning för monteringen kombiklämmorna, när en LEDF 600-… monteras i ett hölje BGA 611-…, BG/KSF 611-…, BG/SR 611-… eller i infoskylts-höljet till en KSF 61x.
Fixeras med den bifogade klisterremsan.
Mått (mm) B x H x D: 56 x 56 x 5,5

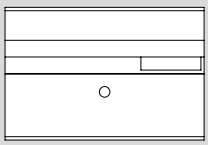
Tillbehör

ZE/SR 611-0
Tillbehör markfäste för ingjutning i betong av stabil varmförzinkad stålprofil och inneliggande kabelgenomföring och bottenfläns med påsvetsade muttrar för montering av den beträffade stolpen.
Mått (mm) B x H x D: 220 x 505 x 200

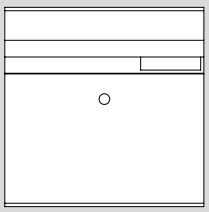
ZE/KS/KSF 611-0
Tillbehörs-markfäste för ingjutning i betong av robust, varmförzinkad stålprofil, bottenfläns med gänga M10 för monteringen av pelarna KSF 613/616-…, KS 613/616-… eller LS 604/608-…
Beroende på typ av pelare, kan markfästet vridas 180° för monteringen.
Mått (mm) B x H x D: 191 x 505 x 210

Platsbesparande brevlådor med kommunikationspelare

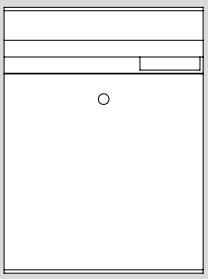
Speciallösningar



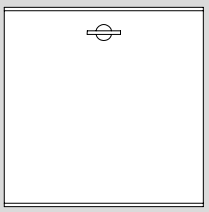
Platssparande brevlådor med tömning från framsidan, i 2x höjd



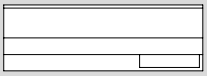
Platssparande brevlådor med tömning från framsidan, i 3x höjd



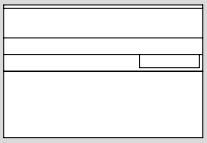
Platssparande brevlådor med tömning från framsidan, i 4x höjd



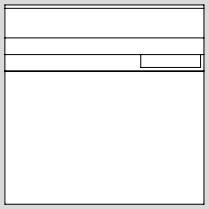
Förvaringsfack med tömning från framsidan för anläggningar med platssparande brevlådor



Platssparande brevlådor med tömning från baksidan, i 1x höjd

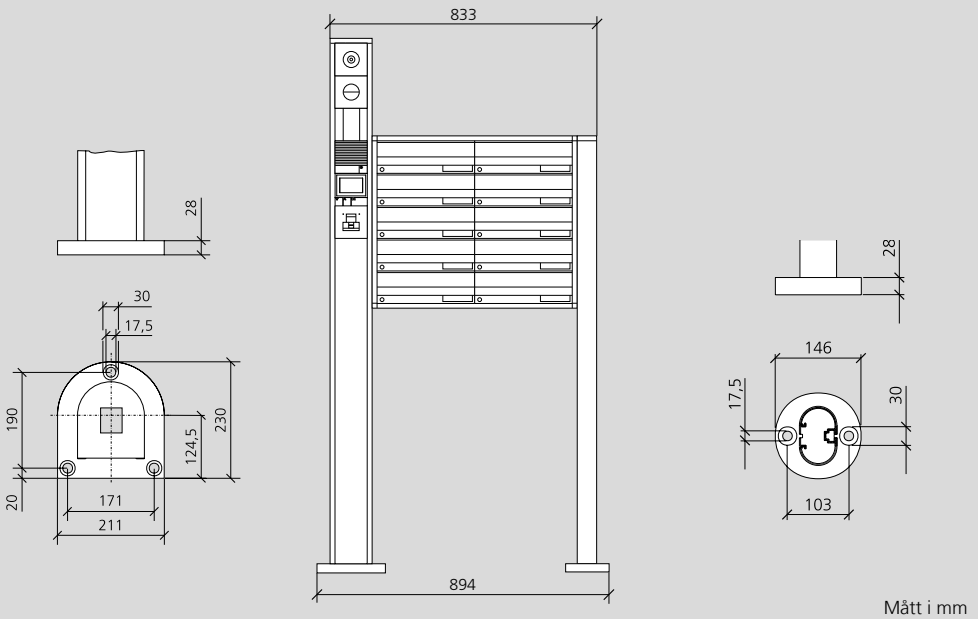


Platssparande brevlådor med tömning från baksidan, i 2x höjd

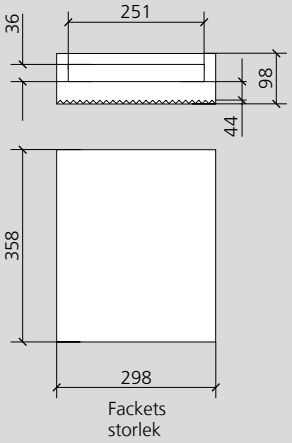


Platssparande brevlådor med tömning från baksidan, i 3x höjd

Mått

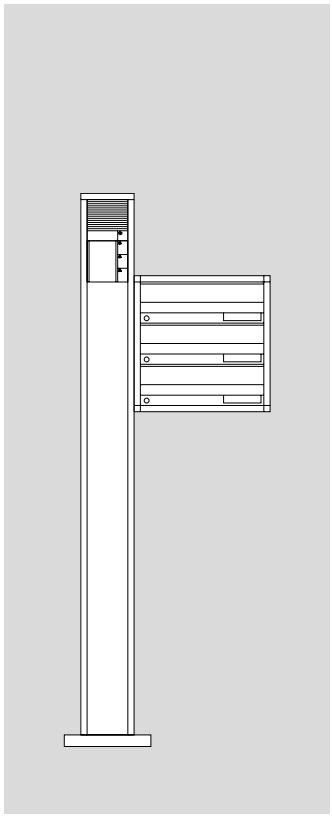


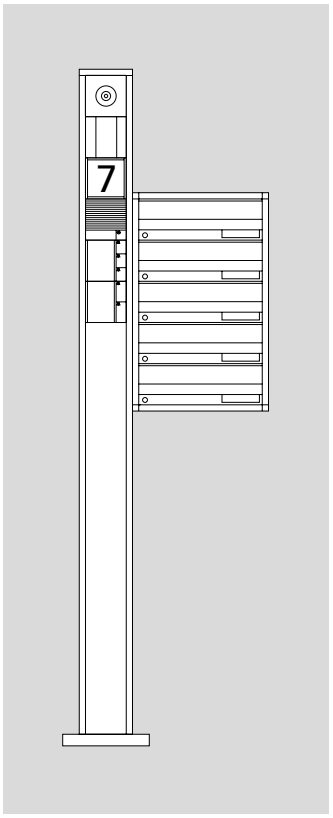
Mått i mm

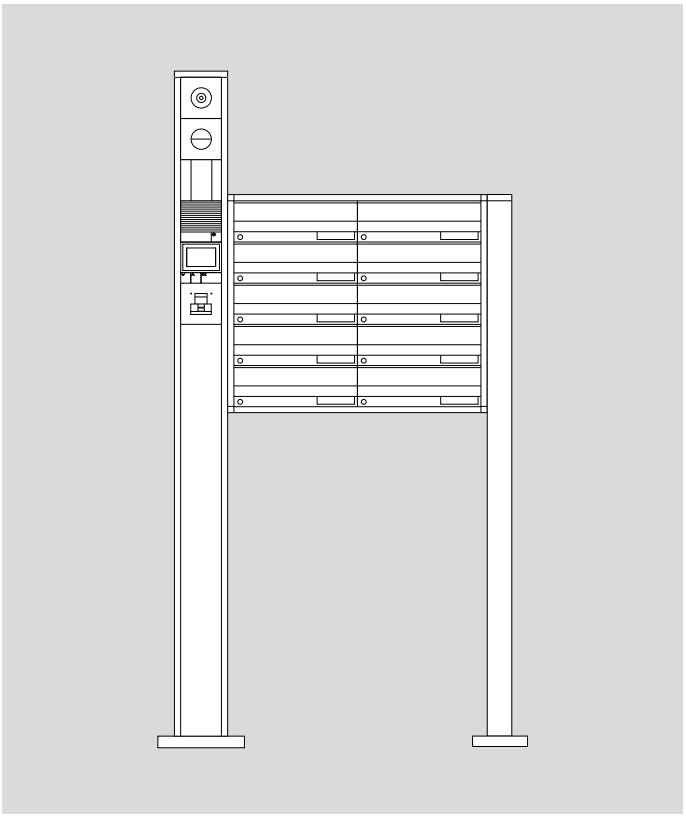


Fackets storlek

Beställningsexempel





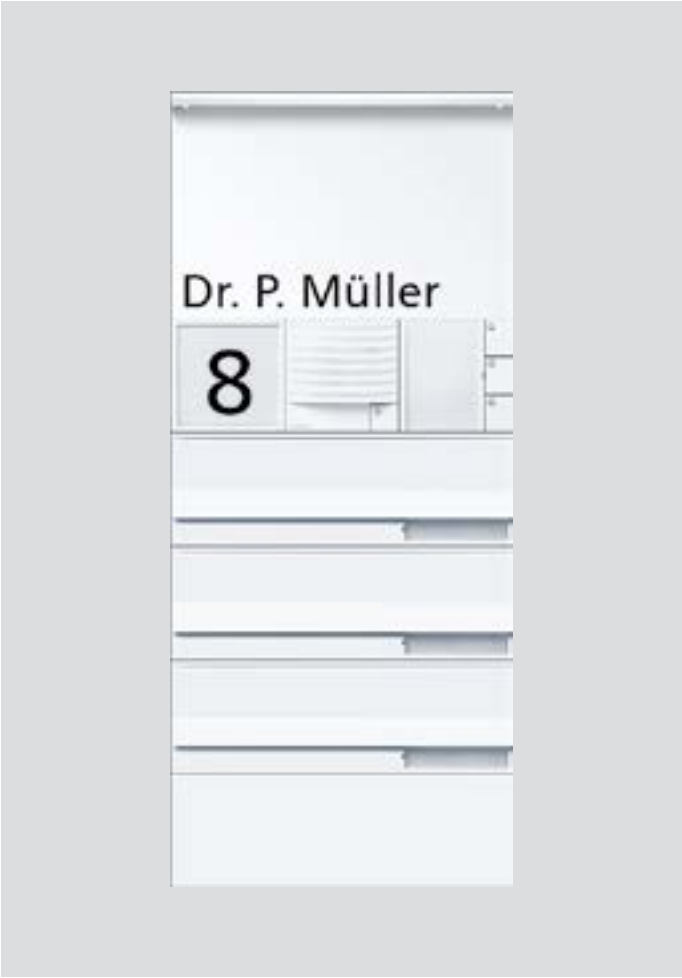


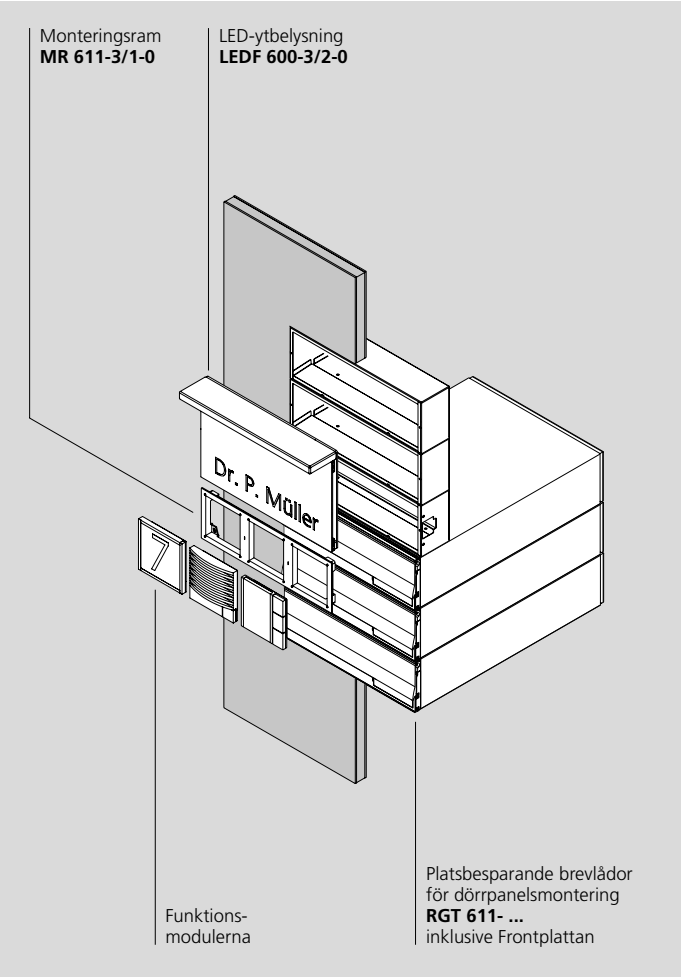
Mycket är möjligt, kontakta oss.
Se sida 320

Siedle Vario
Dörramsbrevlådor

Produktbeskrivning	198
Applikationsexempel	199
Mått	200
Brevlådehölje	201

Produktbeskrivning





När ingångskommunikationen ska integreras i ett dörrelement, utgör brevlådan i dörrpanelen basen för en skräddarsydd lösning. Den finns i flera bredder för inbyggnad och monteras plant med dörrpanelen.
Även dessa varianter för inbyggnad integrerar Varios alla funktionsmoduler. Med sin tidlösa design och det fria valet av färg, anpassar sig anläggningarna för dörrpanelsmontering efter ingångens atmosfär och stil.
Horisontalt kan brevlådorna erhållas i höjderna 100, 200 och 300 mm, vid behov kan de blandas i en brevlådsanläggning.
Vertikalt finns två storlekar att välja mellan. I alla utförandena överensstämmer de med DIN EN 13724.

Leveransomfång
Anläggningarna för dörrpanelsmontering levereras komplett med brevlådshölje, brevlådslock, tömningssäkring och en 24 mm tjock, termiskt åtskild aluminium-sandwich-frontplatta. Alla funktionsmodulerna, monteringsramarna, infoskyltsmodulerna och LED-lamporna måste - som vanligt - beställas separat.

Färgmångfald
Frontplattan och brevlådorna kan levereras i standardfärgen Vit (RAL 9016) eller lackerade i valfri specialfärg.
Observera, att den nödvändiga våtlackeringen kan leda till att metallic-färgerna uppvisar betydligt större skillnader i metallic-effekten än vad dörrarna med en jämnt färgad beläggning gör.

Leveranstid
Vit 4 veckor, alla andra standardfärger och önskade lackeringar ca 6–8 veckor efter det att beställningen är klart definierad.

Montering i befintliga urskärningar
För monteringen genom kunden erbjuder vi på förfrågan en lösning utan sandwichplatta, med monterad kombiram.

Anbudsservice
Fyll i formuläret för anbud (nedladdningszonen på Siedle-webbsidan) och sänd det till vår anbuds-service, som utarbetar ett förslag för gestaltningen och ett anbud inklusive pris och leveranstid baserade på dina uppgifter.

Applikationsexempel

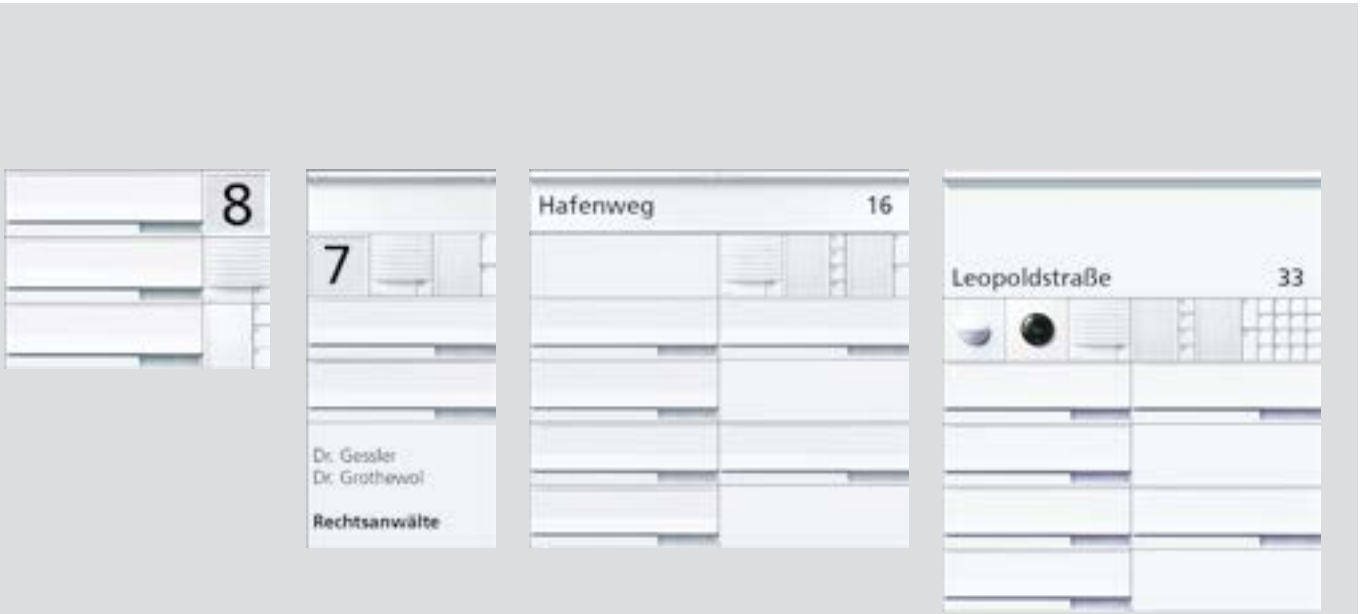


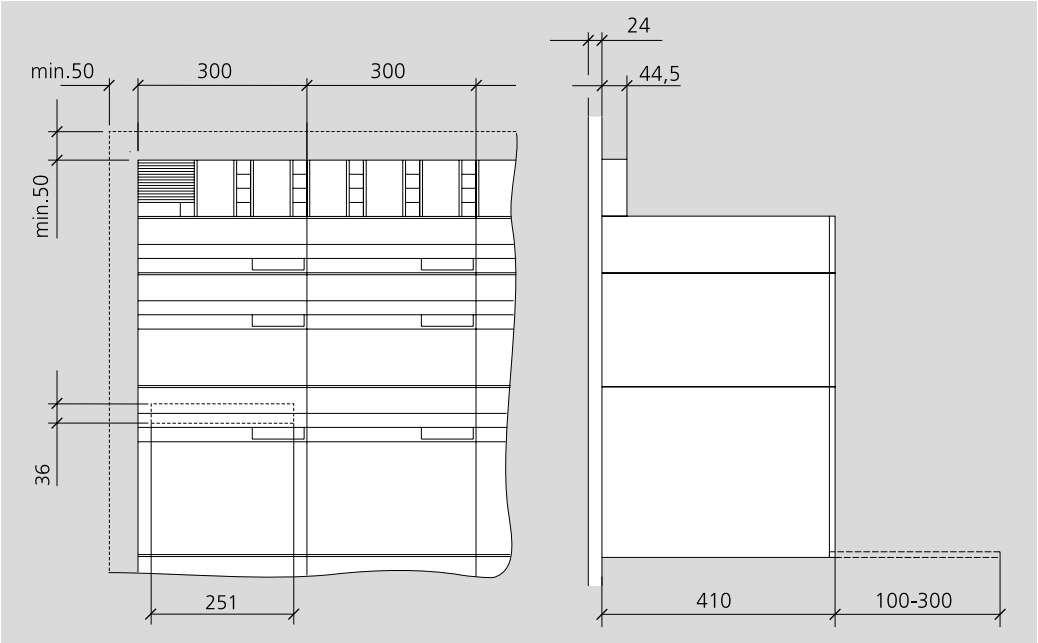
Bild till vänster
Kompakt anläggning för det lilla flerfamiljshuset; funktionsmodulerna är placerade på sidan och kan lätt nås från ingångsdörrarna.

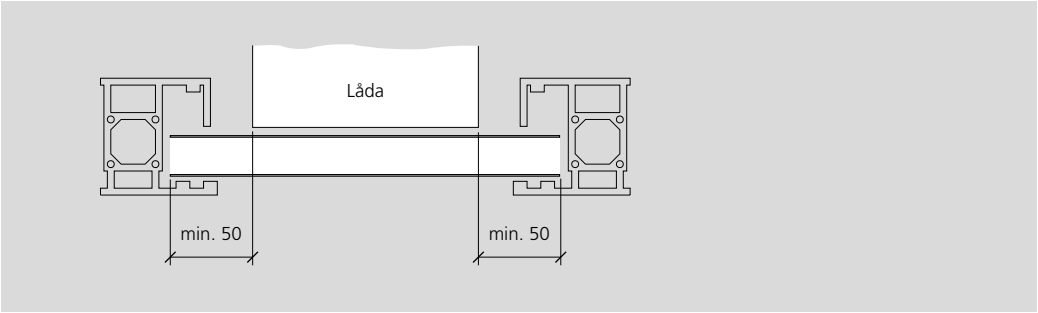
Bild till vänster i mitten
Bo och arbeta under ett tak: skild postmottagning för privatbostaden och gemenskapskontoret. Skärmen på framsidan av den rymliga brevlådan för kontoret tjänar samtidigt som skylt för företaget.
Den ingår i leveransen och behöver inte beställas separat.
LED-ytbelysningen iscensätter dörrstationen.

Bild till höger i mitten
Representativ lösning för ett bostads- och kontorshus. Kontoren är utrustade med stora brevlådor med en höjd på 200 mm. Skärmarna på framsidan av de stora brevlådorna kan förses med text och bytas ut.
Den ingår i leveransen och behöver inte beställas separat.

Bild till höger
Samma brevlådeanläggning, helt annat kommunikationsbehov: Passerkontroll per kodlås och rörelsegivare för inkopplingen av ljuset sörjer för säkerhet och komfort.

Mått

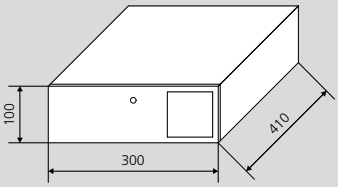




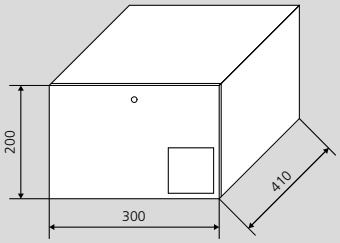
Mått i mm

Brevlådehölje

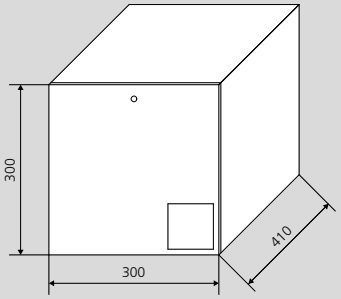
Monteringsdjup: 410 mm



Brevlåda 300 x 100 mm

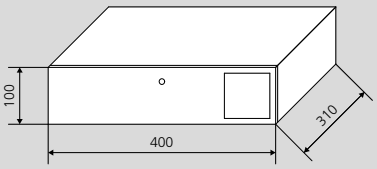


Brevlåda 300 x 200 mm

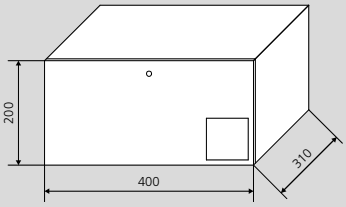


Brevlåda 300 x 300 mm

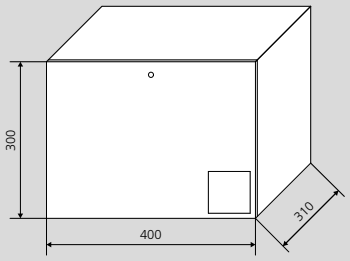
Monteringsdjup: 310 mm



Brevlåda 400 x 100 mm

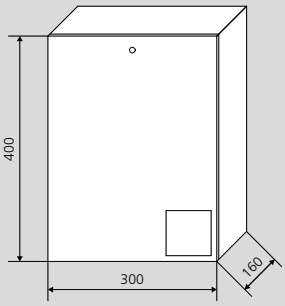


Brevlåda 400 x 200 mm

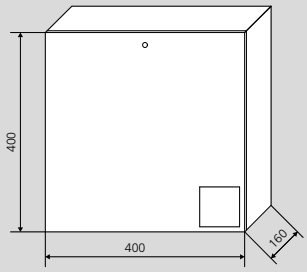


Brevlåda 400 x 300 mm

Monteringsdjup: 160 mm



Brevlåda 300 x 400 mm



Brevlåda 400 x 400 mm

Brevlåda enligt DIN EN 13724 i modulsystem för montering i dörrpanel av varmförzinkad stålplåt 0,8 mm, kan monteras bredvid och över varandra. Tömningsdörr på baksidan, öppnar nedåt, med cylinderlås, namnskylt och informationsfönster. Levereras med förbindelseskruvar.

Siedle Classic

Översikt	204
Funktionsöversikt	206
Audio-dörrstationer för In-Home-buss och 1+n-teknik	208
Video-dörrstationer för In-Home-buss	209
Audio/Video-dörrstationer med extra funktioner	210
Genomgående brevlådor	212
Genomgående brevlådor med audio-dörrkommunikation	213
Genomgående brevlådor med video-dörrkommunikation	214
Brevlådor med tömning från framsidan	216
Brevlådor med tömning från framsidan Audio-dörrkommunikation	217
Brevlådor med tömning från framsidan Video-dörrkommunikation	218

Classic-anläggningar med önskad definition

Planering och beställning	220
Funktionsöversikt	222
Material och ytor	224
Exempel på individuella anläggningar	226

Översikt

Ett metallprogram med system:
Produktlinjen Classic är ett variabelt system med stor funktionsbredd och brett användningsspektrum. Siedle Classic kommer med allt, vad man behöver vid ingångsdörren. Förutom talanläggningen med ringklocka, kompletteras audio- och videokommunikationen även med passerkontroller, brevlådor och rörelsegivare. De omfattar Siedle Classic i olika standardanläggningar. Med dem täcks redan den största delen av behovet på dörrkommunikation. Speciella anspråk på gestaltning och funktionalitet uppfyller vi på förfrågan genom vår specialtillverkning.

Siedle Classic är det högvärdiga alternativet till Siedle Vario och den billigare metallvarianten i standardutförandet till Siedle Steel. Systemet övertygar genom:
• Den massiva metallens soliditet och hållbarhet
• Det egna, karakteristiska formspråket
• Utmärkt material- och bearbetningskvalitet
• Material- och yttillvalen
• Platt infälld montering

Intelligenta knappar
Namnskyltarnas knappar har ingen synlig fixering. Trots detta kan de lätt öppnas framifrån. Metallknapparna, som kan erhållas som alternativ, utgör ett ännu effektivare skydd mot vandalism.

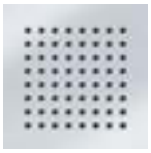
Knappmångfald
Uppifrån och ned:
• Metallknapp laserpåskrift
• Knapp av transparent, motståndskraftig plast
• Metallknapp, graverad
• Metallknapp, graverad och med svart beläggning

I standardversionen levereras Siedle Classic med plastknappar, de kan utan problem bytas ut mot metallknappar, som kan fås som tillbehör.

Dold fixering
Fixeringsskruvarna har sänkts ned och kan inte ses. En tätning skyddar mot inträngande fukt.

Markering av våningsplanen och beteckning på byggnaderna
För klar orientering och enkel tilldelning i större objekt. Märkningen av våningsplanen görs i samma typ av skrift och storlek som texten på anropsknapparna, i första hand som laserpåskrift.

Funktionsöversikt



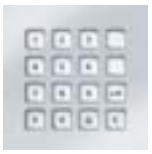
Talsystem
Elektroakustiskt optimerad för bästa möjliga ljudkvalitet, sitter skyddat bakom en genomgående front av rostfritt stål.

Knappar
• Kan bytas ut framifrån
• Ljusknapp av transparent plast, genomlyst
• Knapp av transparent, motståndskraftig plast, genomlyst

Kamera 130
Högupplösande färgkamera med stort blickfält. Täckningsområde horisontal/vertikal: ca 130°/100°.

Electronic nyckel läsare
Beröringsfri dörröppnare, nycklar finns i form av kort eller nyckelringar.

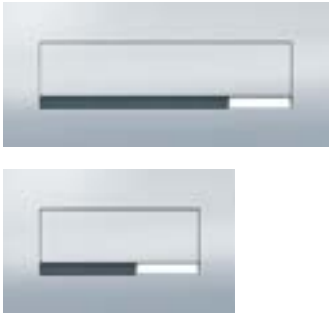
Fingerprint
Säkert, enkelt, bekvämt: Fingret som nyckel. Klimatbeständig och kan användas utomhus, upp till 100 användare.



Kodlås
Styrcentral för tillträde, ljus och allt som kan kopplas. Inmatningsknappar med bakgrundsbelysning, akustisk inmatningskontroll.

Stöldskydd
För montering i dörrstationen som övertäckt, elektromekanisk låsning av manöverplattan.

Brevlåda med tömning från framsidan
Inkastlock och tömningsdörr av samma material som frontplattan, öppnar framåt.
Inkastlocket stänger mjukt dämpat, det besvärliga klapprandet kan inte uppstå, och även när vinden blåser förblir locket stängt.

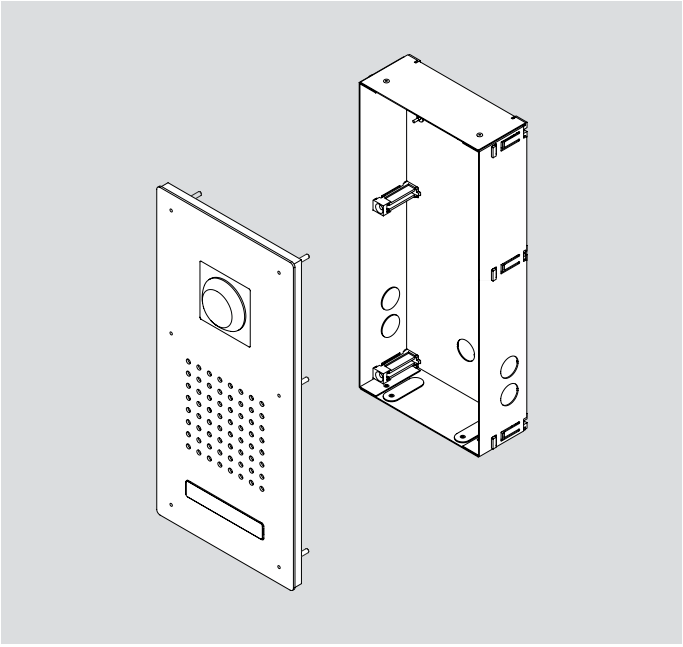


Brevinkast
Massivt inkastlock av samma material som frontplattan. Posten faller ned i ett schakt och tas ur inne i byggnaden. Finns i två storlekar.

På baksidan av de genomgående brevlådorna visar ett tittfönster, om det lönar sig att öppna lådan.

Borstat rostfritt
Alla Classic-dörrstationerna har en massiv, två millimeter tjock frontplatta. I standardutförandet består den av korrosionsbeständigt rostfritt stål V4A, natur och borstat.

Leverans varefter behov



Ofta utförs de förberedande installationerna långt tidigare än anläggningen verkligen monteras. Nu är det möjligt att beställa och montera det infällbara höljet i förväg, oberoende av själva anläggningen. Frontplattan beställer du inte, förrän du verkligen behöver den.

Viktigt:
Det infällbara höljet och frontplattan måste alltid beställas separat.

Audio-dörrstationer för In-Home-buss och 1+n-teknik

I standardutförandena levereras Classic-dörrstationerna som komplett förmonterade funktionsenheter utan hölje. På plats måste de nu bara anslutas. Standardknapparna är belysta bakifrån med LED, skyltarna byts ut framifrån. Vid behov kan en anropsknapp också användas som potentialfri ljusknapp. Alternativt kan knapparna erhållas i massiv metall som tillbehör. I 1+n-teknikens standardutförande kan maximalt fyra anropsknappar installeras, i In-Home-bussen upp till åtta anropsknappar. I serieutförandet är audio-dörrstationen 171 millimeter bred. Som specialtillverkning kan måtten förstoras i fasta rastersteg, för att kunna rymma flera knappar.

Viktigt:
Det infällbara höljet och frontplattan måste alltid beställas separat.

In-Home-buss
F CL A 01 B-0 plug+play
1+n
F CL A 01 N-0
Classic-dörrstation med front i borstat rostfritt stål, V4A. Dörrhögtalare,
1 anropsknapp med bakgrundsbelyst namnskylt, kan bytas ut framifrån.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C

GU CL 01-0
Hölje för infälld montering av varmförzinkat stålplåt.
För varje frontplatta, måste ett passande hölje beställas.
Höljet som hör till finns i tabellen.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 204 x 65

Beteckning	Anropsknappar	System	Mått frontplatta (mm) B x H x D	Beteckning hölje	Mått hölje (mm) B x H x D
F CL A 01 B-0	1	In-Home-buss	171 x 224 x 2	GU CL 01-0	154 x 204 x 65
F CL A 01 N-0	1	1+n	171 x 224 x 2	GU CL 01-0	154 x 204 x 65
F CL A 02 B-0	2	In-Home-buss	171 x 250 x 2	GU CL 02-0	154 x 231 x 65
F CL A 02 N-0	2	1+n	171 x 250 x 2	GU CL 02-0	154 x 231 x 65
F CL A 03 B-0	3	In-Home-buss	171 x 277 x 2	GU CL 03-0	154 x 257 x 65
F CL A 03 N-0	3	1+n	171 x 277 x 2	GU CL 03-0	154 x 257 x 65
F CL A 04 B-0	4	In-Home-buss	171 x 303 x 2	GU CL 04-0	154 x 283 x 65
F CL A 04 N-0	4	1+n	171 x 303 x 2	GU CL 04-0	154 x 283 x 65
F CL A 05 B-0	5	In-Home-buss	171 x 329 x 2	GU CL 05-0	154 x 310 x 65
F CL A 06 B-0	6	In-Home-buss	171 x 356 x 2	GU CL 06-0	154 x 336 x 65
F CL A 08 B-0	8	In-Home-buss	171 x 408 x 2	GU CL 08-0	154 x 388 x 65

Video-dörrstationer för In-Home-buss

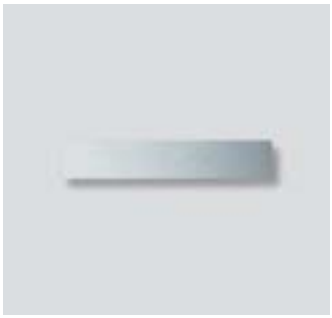
I standardutförandena levereras Classic-dörrstationerna som komplett förmonterade funktionsenheter utan hölje. På plats måste de nu bara anslutas. Standardknapparna är belysta bakifrån med LED, skyltarna byts ut framifrån. Vid behov kan en anropsknapp också användas som potentialfri ljusknapp. Alternativt kan knapparna erhållas i massiv metall som tillbehör. I In-Home-bussen kan maximalt fyra anropsknappar installeras. Tekniskt sett motsvarar kameran kamera-modulen för Siedle Vario. Om så önskas skyddar en elektromagnetisk låsning mot stöld. I serieutförandet är video-dörrstationen 171 millimeter bred. Som specialtillverkning kan måtten förstoras i fasta rastersteg, för att kunna rymma flera knappar.

Viktigt:
Det infällbara höljet och frontplattan måste alltid beställas separat.

In-Home-buss
F CL V130 01 B-01 plug+play
Classic-dörrstation för In-Home-bussen med front av rostfritt stål, borstat V4A. Dörrhögtalare, 1 anropsknapp med bakgrundsbelyst namnskylt, kan bytas ut framifrån, kamera 130 med integrerad infraröd belysning. Tekniskt sett motsvarar kameran Vario-modulen BCM 653-…
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C

GU CL 06-0
Hölje för infälld montering av varmförzinkat stålplåt.
För varje frontplatta, måste ett passande hölje beställas.
Höljet som hör till finns i tabellen.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 336 x 65

ZDS/CL
Tillbehöret stöldskydd för montering i en Siedle Classic-dörrstation som dold, elektromekanisk låsning av monteringsskruvarna.
Med stöldskyddscontroller SDSC 602-01 i kopplingspanelhölje, för styrningen av tillbehöret stöldskydd ZDS/CL (1 par), med status LED.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 850 mA
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: SDSC 602-01
0 °C till +40 °C,
låsning –20 °C till +55 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D:
SDSC 602-01
53,5 x 89 x 60
låsning 25 x 70 x 32



ZNSM/CL-02
Tillbehöret namnskylt Metall Classic av borstat rostfritt stål, utan påskrift att byta ut mot den bakgrundsbelysta namnskylten som byggs in som standard, för individuell påskrift på plats.

Beteckning	Anrops-knappar	System	Mått frontplatta (mm) B x H x D	Beteckning hölje	Mått hölje (mm) B x H x D
F CL V130 01 B-01	1	In-Home-buss	171 x 356 x 2	GU CL 06-0	154 x 336 x 65
F CL V130 02 B-01	2	In-Home-buss	171 x 382 x 2	GU CL 07-0	154 x 362 x 65
F CL V130 03 B-01	3	In-Home-buss	171 x 408 x 2	GU CL 08-0	154 x 388 x 65
F CL V130 04 B-01	4	In-Home-buss	171 x 435 x 2	GU CL 09-0	154 x 415 x 65

Audio/Video-dörrstationer med extra funktioner

Vårt standardsortiment, som vi kan leverera från lagret, omfattar de vanligaste funktionskombinationerna som täcker den största delen av behovet.

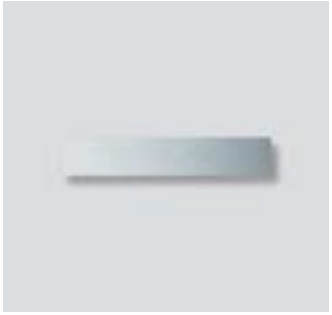
Viktigt:
Det infällbara höljet och frontplattan måste alltid beställas separat.

In-Home-buss
F CL AFPM 01 B-0 plug+play
Classic-dörrstation för In-Home-bussen med front av rostfritt stål, borstat V4A. Dörrhögtalare, 1 anropsknapp med bakgrundsbelyst namnskylt, kan bytas ut framifrån. Dessutom har en fingeravtrycksläsare med LED byggts in som passerkontrollsystem.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C

In-Home-buss
F CL ACOM 01 B-0 plug+play
Classic-dörrstation för In-Home-bussen med front av rostfritt stål, borstat V4A. Dörrhögtalare, 1 anropsknapp med bakgrundsbelyst namnskylt, kan bytas ut framifrån. Dessutom har ett kodlås för passerkontrollen och styrfunktionerna byggts in.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C

In-Home-buss
F CL AELM 01 B-01 plug+play
Classic-dörrstation för In-Home-bussen med front av rostfritt stål, borstat V4A. Dörrhögtalare, 1 anropsknapp med bakgrundsbelyst namnskylt, kan bytas ut framifrån. Dessutom har en Electronic-Key-läsare med funktions-LED byggts in som beröringslöst passerkontrollsystem.
Tekniskt sett motsvarar Electronic-Key-läsaren Vario-modulen ELM 600-…
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C

GU CL 06-0
Hölje för infälld montering av varmförzinkat stålplåt.
För varje frontplatta, måste ett passande hölje beställas.
Höljet som hör till finns i tabellen.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 336 x 65



ZNSM/CL-02
Tillbehöret namnskylt Metall Classic av borstat rostfritt stål, utan påskrift att byta ut mot den bakgrundsbelysta namnskylten som byggs in som standard, för individuell påskrift på plats.

ZDS/CL
Tillbehöret stöldskydd för montering i en Siedle Classic-dörrstation som dold, elektromekanisk låsning av monteringsskruvarna.
Med stöldskyddscontroller SDSC 602-01 i kopplingspanelhölje, för styrningen av tillbehöret stöldskydd ZDS/CL (1 par), med status LED.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 850 mA
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur:
SDSC 602-01
0 °C till +40 °C,
låsning –20 °C till +55 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D:
SDSC 602-01
53,5 x 89 x 60
låsning 25 x 70 x 32

In-Home-buss
F CL V130 FPM 01 B-01 plug+play
Classic-dörrstation för In-Home-bussen med front av rostfritt stål, borstat V4A. Dörrhögtalare, 1 anropsknapp med bakgrundsbelyst namnskylt, kan bytas ut framifrån, kamera 130 med integrerad infraröd belysning. Tekniskt sett motsvarar kameran Vario-modulen BCM 653-… Dessutom har en fingeravtryckläsare med LED byggts in som passerkontrollsystem.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C

In-Home-buss
F CL V130 COM 01 B-01 plug+play
Classic-dörrstation för In-Home-bussen med front av rostfritt stål, borstat V4A. Dörrhögtalare, 1 anropsknapp med bakgrundsbelyst namnskylt, kan bytas ut framifrån, kamera 130 med integrerad infraröd belysning. Tekniskt sett motsvarar kameran Vario-modulen BCM 653-… Dessutom har ett kodlås för passerkontrollen och styrfunktionerna byggts in.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C

In-Home-buss
F CL V130 ELM 01 B-01 plug+play
Classic-dörrstation för In-Home-bussen med front av rostfritt stål, borstat V4A. Dörrhögtalare, 1 anropsknapp med bakgrundsbelyst namnskylt, kan bytas ut framifrån, kamera 130 med integrerad infraröd belysning. Tekniskt sett motsvarar kameran Vario-modulen BCM 653-… Dessutom har en Electronic-Key-läsare med funktions-LED byggts in som beröringslöst passerkontrollsystem.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C

Audio-dörrstationer med extra funktioner

Beteckning	Anropsknappar	System	Extra funktioner	Mått frontplatta (mm) B x H x D	Beteckning hölje	Mått hölje (mm) B x H x D
F CL AFPM 01 B-0	1	In-Home-buss	Fingerprint	171 x 356 x 2	GU CL 06-0	154 x 336 x 65
F CL ACOM 01 B-0	1	In-Home-buss	Kodlås	171 x 356 x 2	GU CL 06-0	154 x 336 x 65
F CL AELM 01 B-01	1	In-Home-buss	Electronic nyckel läsare	171 x 356 x 2	GU CL 06-0	154 x 336 x 65

Video-dörrstationer med extra funktioner

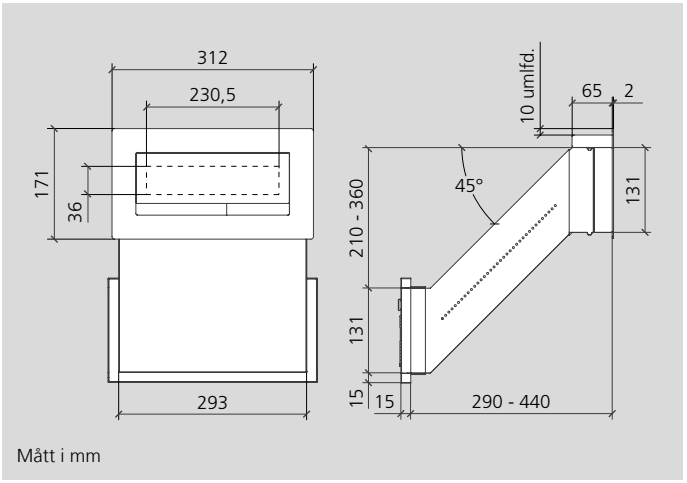
Beteckning	Anropsknappar	System	Extra funktioner	Mått frontplatta (mm) B x H x D	Beteckning hölje	Mått hölje (mm) B x H x D
F CL V130 FPM 01 B-01	1	In-Home-buss	Fingerprint	171 x 488 x 2	GU CL 10-0	154 x 468 x 65
F CL V130 COM 01 B-01	1	In-Home-buss	Kodlås	171 x 488 x 2	GU CL 10-0	154 x 468 x 65
F CL V130 ELM 01 B-01	1	In-Home-buss	Electronic nyckel läsare	171 x 488 x 2	GU CL 10-0	154 x 468 x 65

Genomgående brevlådor

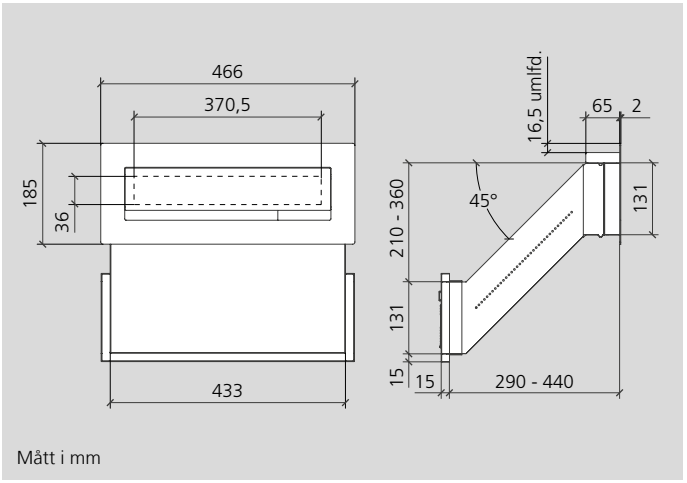
Brevlådorna i designlinjen Classic kan användas som separata komponenter eller i kombination med andra funktionsmoduler. Vi erbjuder brevlådsanläggningar i vanliga storlekar och kombinationer som standardartiklar. Naturligtvis överensstämmer Siedle-brevlådorna med den europeiska normen DIN EN 13724.

Viktigt:
Det infällbara höljet och frontplattan måste alltid beställas separat.

F CL BD2 01
Classic genomgående brevlåda med ett inkastlock. Front av borstat, rostfritt stål V4A.



Mått i mm



Mått i mm

GU CL BD2 01
Hölje för infälld montering av varmförzinkat stålplåt.
För varje frontplatta, måste ett passande hölje beställas.
Höljet som hör till finns i tabellen.
Mått (mm) B x H x D:
293 x 151 x 290-440

Frontplatta:
• 2 mm V4A-stål natur borstat
Inkastlock:
• Med integrerad dämpning
• Samma material som frontplattan 1,5 mm
Genomgående brevlåda:
• 0,8 mm varmförzinkad stålplåt, lutning 45° och utdragbar från 290 - 440 mm
• Inkast 1 mm V4A-stål
• Tömningsdörr på baksidan, öppnar nedåt, med cylinderlås, namnskylt och informationsfönster
• Putsram 15 mm som omsluter alla sidorna

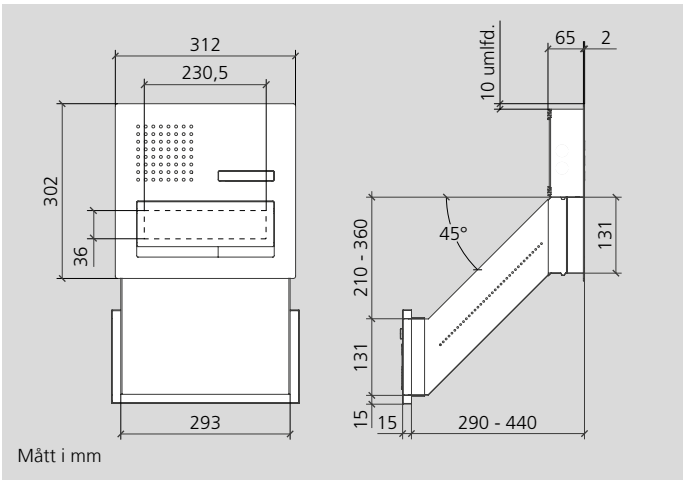
Beteckning	Anropsknappar/ Inkastlock	System	Mått frontplatta (mm) B x H x D	Beteckning hölje	Mått hölje (mm) B x H x D
F CL BD2 01	1	Systemneutral	312 x 171 x 2	GU CL BD2 01	293 x 151 x 290-440
F CL BD3 01	1	Systemneutral	466 x 185 x 2	GU CL BD3 01	433 x 151 x 290-440

Genomgående brevlådor med audio-dörrkommunikation

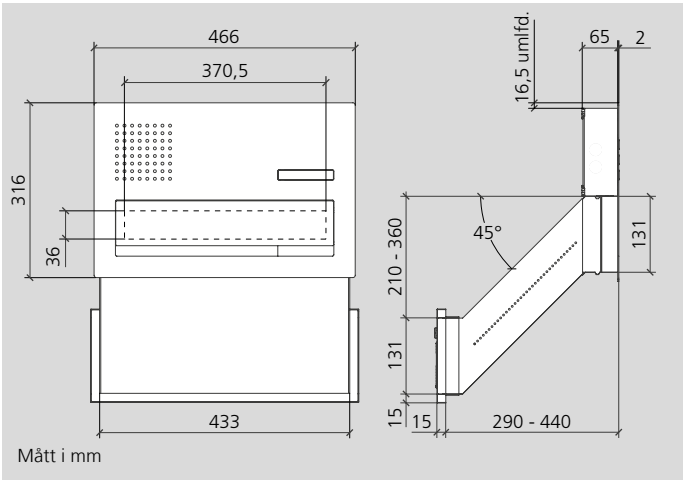
I många fall är det praktiskt att kombinera brevlådorna och dörrkommunikationen på ett ställe och i ett hölje. De vanligaste storlekarna och kombinationerna återfinns på dessa sidor och kan genast beställas som standardartiklar. Naturligtvis överensstämmer Siedle-brevlådorna med den europeiska normen DIN EN 13724.

Viktigt:
Det infällbara höljet och frontplattan måste alltid beställas separat.

In-Home-buss
F CL BD2A 01 B-0 plug+play
Classic genomgående brevlåda för In-Home-bussen med ett inkastlock. Dörrhögtalare, 1 anropsknapp med bakgrundsbelyst namnskylt, kan bytas ut framifrån. Front av borstat, rostfritt stål V4A.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C



Mått i mm



Mått i mm

GU CL BD2A 01 B-0
Hölje för infälld montering av varmförzinkat stålplåt.
För varje frontplatta, måste ett passande hölje beställas.
Höljet som hör till finns i tabellen.
Mått (mm) B x H x D:
293 x 282 x 290-440

Frontplatta:
- 2 mm V4A-stål natur borstat

Inkastlock:
- Med integrerad dämpning
- Samma material som frontplattan 1,5 mm

Hölje för infälld montering:
- 1,25 mm varmförzinkad stålplåt

Genomgående brevlåda:
- 0,8 mm varmförzinkad stålplåt, lutning 45° och utdragbar från 290 - 440 mm
- Inkast 1 mm V4A-stål
- Tömningsdörr på baksidan, öppnar nedåt, med cylinderlås, namnskylt och informationsfönster
- Putsram 15 mm som omsluter alla sidorna

Hänvisningar
Observera hänvisningarna angående monteringsförhållandena på följande sidor!

Beteckning	Anropsknappar/ Inkastlock	System	Mått frontplatta (mm) B x H x D	Beteckning hölje	Mått hölje (mm) B x H x D
F CL BD2A 01 B-0	1	In-Home-buss	312 x 302 x 2	GU CL BD2A 01 B-0	293 x 282 x 290-440
F CL BD3A 01 B-0	1	In-Home-buss	466 x 316 x 2	GU CL BD3A 01 B-0	433 x 293 x 290-440

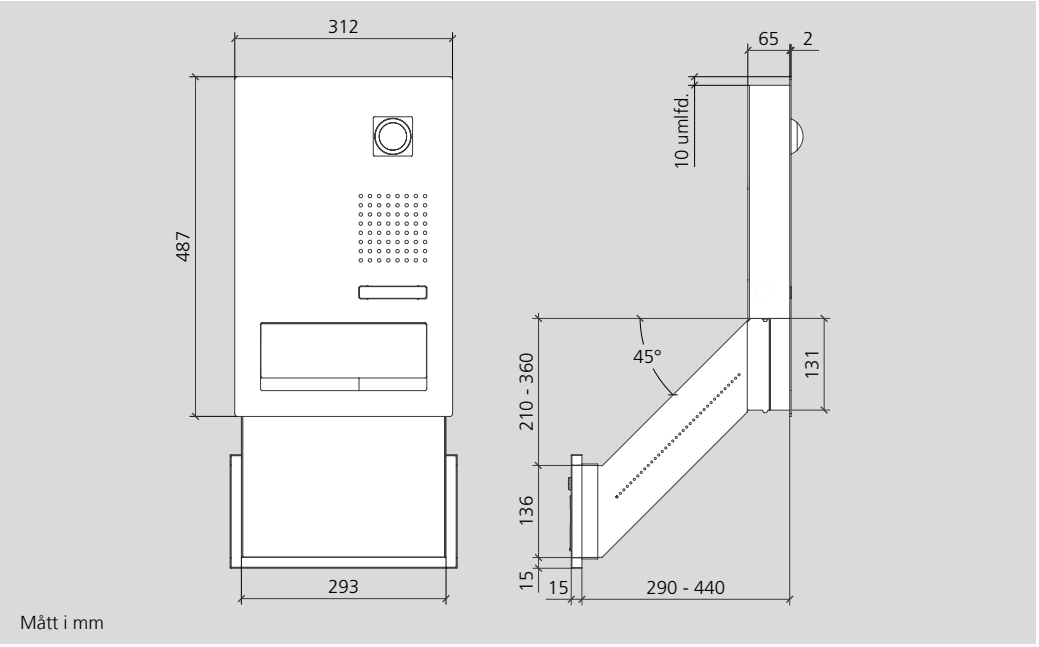
Genomgående brevlådor med video-dörrkommunikation

I många fall är det praktiskt att kombinera brevlådorna och dörrkommunikationen på ett ställe och i ett hölje. De vanligaste storlekarna och kombinationerna återfinns på dessa sidor och kan genast beställas som standardartiklar. Naturligtvis överensstämmer Siedle-brevlådorna med den europeiska normen DIN EN 13724.

Viktigt:
Det infällbara höljet och frontplattan måste alltid beställas separat.

In-Home-buss
F CL BD2V130 01 B-01 plug+play
Classic genomgående brevlåda för In-Home-bussen med ett inkastlock. Dörrhögtalare, 1 anropsknapp med bakgrundsbelyst namnskylt, kan bytas ut framifrån, kamera 130 med integrerad infraröd belysning. Tekniskt sett motsvarar kameran Vario-modulen BCM 653-…
Framsida av borstat rostfritt stål V4A.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
312 x 487 x 2

GU CL BD2V130 01 B-0
Hölje för infälld montering av varmförzinkat stålplåt.
För varje frontplatta, måste ett passande hölje beställas.
Mått (mm) B x H x D:
293 x 467 x 290-440



Mått i mm

Frontplatta:
- 2 mm V4A-stål natur borstat
- Videokamera med vidvinkeloptik

Inkastlock:
- Med integrerad dämpning
- Samma material som frontplattan 1,5 mm

Hölje för infälld montering:
- 1,25 mm varmförzinkad stålplåt

Genomgående brevlåda:
- 0,8 mm varmförzinkad stålplåt, lutning 45° och utdragbar från 290 - 440 mm
- Inkast 1 mm V4A-stål
- Tömningsdörr på baksidan, öppnar nedåt, med cylinderlås, namnskylt och informationsfönster
- Putsram 15 mm som omsluter alla sidorna

ZNSM/CL-02
Tillbehöret namnskylt Metall Classic av borstat rostfritt stål, utan påskrift att byta ut mot den bakgrundsbelysta namnskylten som byggs in som standard, för individuell påskrift på plats.

ZDS/CL
Tillbehöret stöldskydd för montering i en Siedle Classic-dörrstation som dold, elektromekanisk låsning av monteringsskruvarna.
Med stöldskyddscontroller SDSC 602-01 i kopplingspanelhölje, för styrningen av tillbehöret stöldskydd ZDS/CL (1 par), med status LED.
I alla anläggningar med två eller fler funktionsmoduler kan monteringen ske vertikalt.
För montering i dörrstationen som övertäckt, elektromekanisk låsning av manöverplattan.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 850 mA
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: SDSC 602-01
0 °C till +40 °C,
låsning –20 °C till +55 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D:
SDSC 602-01
53,5 x 89 x 60
låsning 25 x 70 x 32

Hänvisningar
Regn
Brevlådeanläggningarna är tätade mot framsidan. De är skyddade mot stänkvatten och normalt regn. För oskyddade, utsatta monteringsställen, som ofta utsätts för slagregn (t.ex. vid kusten), måste lämpliga konstruktiva åtgärder vidtagas vid monteringen, för att kunna uppnå ett optimalt regnskydd.

Med tömningssida utomhus
När en brevlådeanläggning med genomgående brevlåda ska monteras utomhus, t.ex. i en trädgårdsmur, måste man även förutse ett regnskydd för tömningssidan, eller en passande nisch med droppkant i muren.

Omgivningsfuktighet
Natursten och betong har egenskapen att lagra fuktighet. När fuktigheten får verka under en längre tid, kan detta leda till skador på höljet. Dessutom kan kemiska reaktioner orsakade av den direkta kontakten med betong, puts eller liknande byggmaterial leda till kraftigare korrosion.
När lådorna monteras i t.ex. trädgårdsmurar, rekommenderar vi att dessutom skydda dem mot fuktighet med hjälp av en lämplig folie eller en beläggning, innan de muras in.

Tryckpåverkan
Den fuktiga betongens vikt och/eller tätningsförloppet kan deformera höljet. Därför måste lådorna förses med lämpligt stöd.

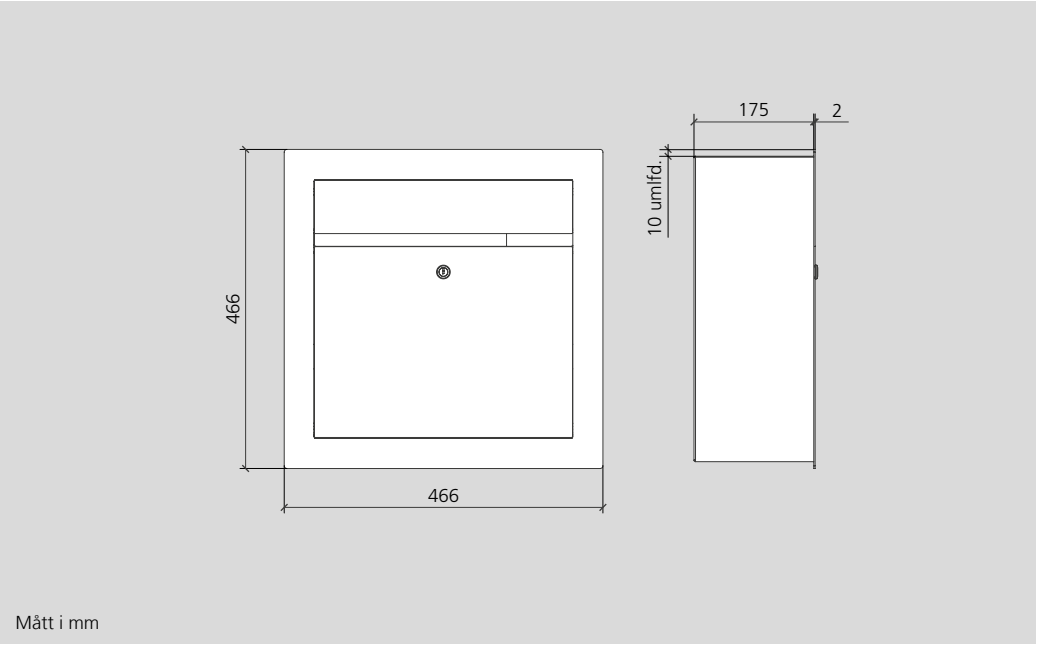
Brevlådor med tömning från framsidan

Brevlådorna i designlinjen Classic kan användas som separata komponenter eller i kombination med andra funktionsmoduler. Vi erbjuder brevlådsanläggningar i vanliga storlekar och kombinationer som standardartiklar. Naturligtvis överensstämmer Siedle-brevlådorna med den europeiska normen DIN EN 13724.

Viktigt:
Det infällbara höljet och frontplattan måste alltid beställas separat.

F CL BF3 01
Classic brevlåda med tömning från framsidan. Framsida av borstat V4A ädelstål. Namnskylten befinner sig under inkastningslocket. Posttömningdörr som är enkel att använda och som bromsar automatiskt i en bestämd vinkel, säkerhetslås med 2 nycklar.
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
466 x 466 x 2

GU CL BF3 01
Hölje för infälld montering av varmförzinkat stålplåt.
För varje frontplatta, måste ett passande hölje beställas.
Höljet som hör till finns i tabellen.
Mått (mm) B x H x D: 446 x 446 x 175



Mått i mm

Frontplatta:
• 2 mm V4A-stål natur borstat
Inkastlock:
• Med integrerad dämpning
Inkastlock och tömningsdörr på framsidan:
• Samma material som frontplattan
1,5 mm
Hölje för infälld montering:
• 1,25 mm varmförzinkad stålplåt
Innerhölje för brevlåda:
• Material rostfritt stål 1 m

Brevlådor med tömning från framsidan
Audio-dörrkommunikation

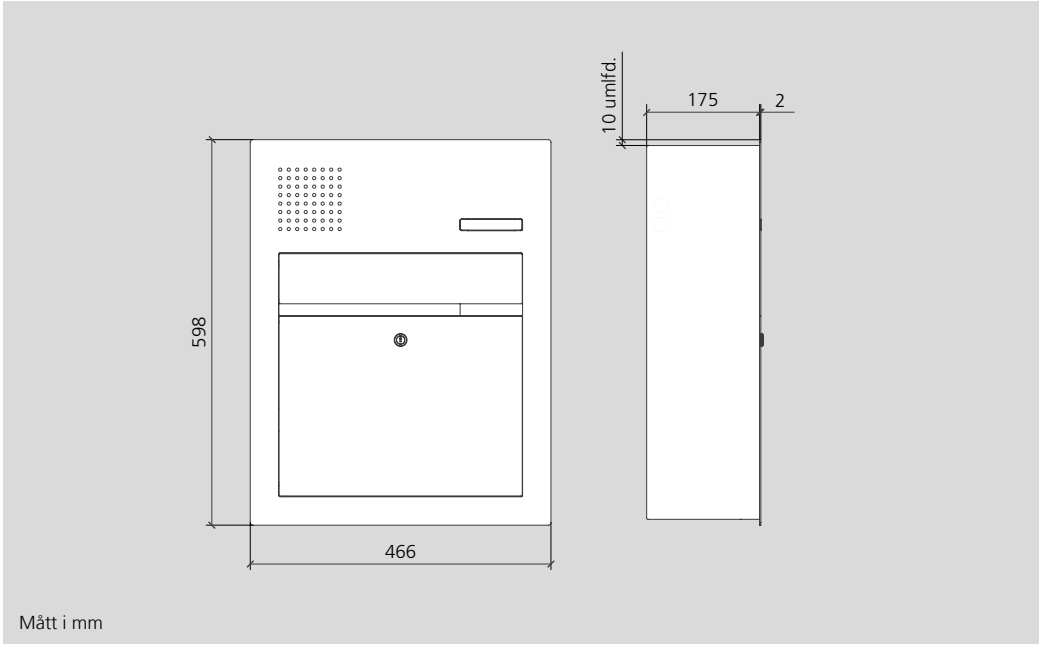
I många fall är det praktiskt att kombinera brevlådorna och dörrkommunikationen på ett ställe och i ett hölje. De vanligaste storlekarna och kombinationerna återfinns på dessa sidor och kan genast beställas som standardartiklar. Naturligtvis överensstämmer Siedle-brevlådorna med den europeiska normen DIN EN 13724.

Viktigt:
Det infällbara höljet och frontplattan måste alltid beställas separat.

In-Home-buss
F CL BF3A 01 B-0 plug+play
Classic brevlåda med tömning från framsidan för In-Home-bussen. Framsida av borstat, rostfritt stål V4A. Dörrhögtalare, 1 anropsknapp. Namnskylten befinner sig under inkastlocket. Posttömningdörr som är enkel att använda och som bromsar automatiskt i en bestämd vinkel, säkerhetslås med 2 nycklar.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
466 x 598 x 2

GU CL BF3A 01 B-0
Hölje för infälld montering av varmförzinkat stålplåt.
För varje frontplatta, måste ett passande hölje beställas.
Mått (mm) B x H x D: 446 x 578 x 175

Hänvisningar
Observera hänvisningarna angående monteringsförhållandena på följande sidor!



Mått i mm

Frontplatta:
• 2 mm V4A-stål natur borstat
Inkastlock:
• Med integrerad dämpning
Inkastlock och tömningsdörr på framsidan:
• Samma material som frontplattan
1,5 mm
Hölje för infälld montering:
• 1,25 mm varmförzinkad stålplåt
Innerhölje för brevlåda:
• Material rostfritt stål 1 m

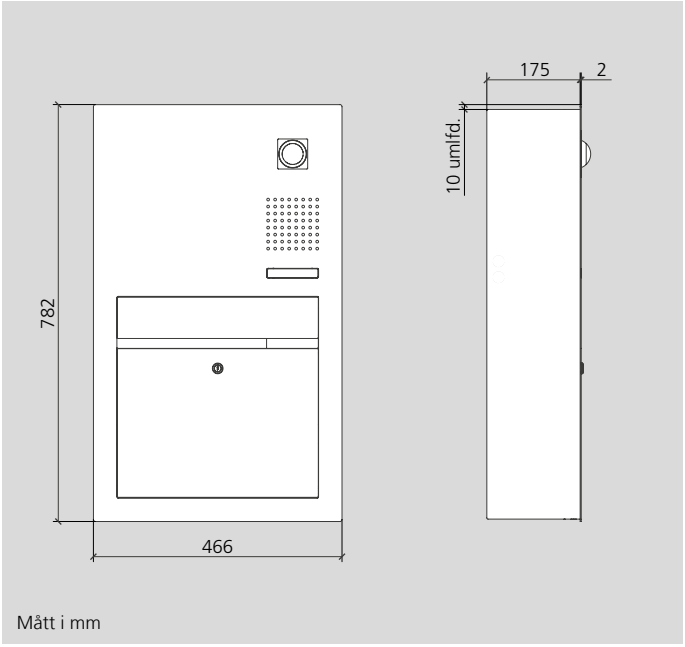
Brevlådor med tömning från framsidan
Video-dörrkommunikation

I många fall är det praktiskt att kombinera brevlådorna och dörrkommunikationen på ett ställe och i ett hölje. De vanligaste storlekarna och kombinationerna återfinns på dessa sidor och kan genast beställas som standardartiklar. Naturligtvis överensstämmer Siedle-brevlådorna med den europeiska normen DIN EN 13724.

Viktigt:
Det infällbara höljet och frontplattan måste alltid beställas separat.

In-Home-buss
F CL BF3V130 01 B-01 plug+play
Classic brevlåda med tömning från framsidan för In-Home-bussen. Framsida av borstat, rostfritt stål V4A. Dörrhögtalare, 1 anropsknapp. Kamera 130 med integrerad infraröd belysning. Tekniskt sett motsvarar kameran Vario-modulen BCM 653-… Namnskylten befinner sig under inkastlocket. Posttömningsdörr som är enkel att använda och som bromsar automatiskt i en bestämd vinkel, säkerhetslås med 2 nycklar.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
466 x 782 x 2

GU CL BF3V130 01 B-0
Hölje för infälld montering av varmförzinkat stålplåt.
För varje frontplatta, måste ett passande hölje beställas.
Mått (mm) B x H x D: 446 x 762 x 175



Mått i mm

Frontplatta:
• 2 mm V4A-stål natur borstat
• Videokamera med vidvinkeloptik
Inkastlock:
• Med integrerad dämpning
Inkastlock och tömningsdörr på framsidan:
• Samma material som frontplattan 1,5 mm
Hölje för infälld montering:
• 1,25 mm varmförzinkad stålplåt
Innerhölje för brevlåda:
• Material rostfritt stål 1 mm

ZNSM/CL-02
Tillbehöret namnskylt Metall Classic av borstat rostfritt stål, utan påskrift att byta ut mot den bakgrundsbelysta namnskylten som byggs in som standard, för individuell påskrift på plats.

ZDS/CL
Tillbehöret stöldskydd för montering i en Siedle Classic-dörrstation som dold, elektromekanisk låsning av monteringsskruvarna.
Med stöldskyddscontroller SDSC 602-01 i kopplingspanelhölje, för styrningen av tillbehöret stöldskydd ZDS/CL (1 par), med status LED.
I alla anläggningar med två eller fler funktionsmoduler kan monteringen ske vertikalt.
För montering i dörrstationen som övertäckt, elektromekanisk låsning av manöverplattan.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 850 mA
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur:
SDSC 602-01
0 °C till +40 °C,
låsning –20 °C till +55 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D:
SDSC 602-01
53,5 x 89 x 60
låsning 25 x 70 x 32

Hänvisningar
Regn
Brevlådeanläggningarna är tätade mot framsidan. De är skyddade mot stänkvatten och normalt regn. För oskyddade, utsatta monteringsställen, som ofta utsätts för slagregn (t.ex. vid kusten), måste lämpliga konstruktiva åtgärder vidtagas vid monteringen, för att kunna uppnå ett optimalt regnskydd.

Omgivningsfuktighet
Natursten och betong har egenskapen att lagra fuktighet. När fuktigheten får verka under en längre tid, kan detta leda till skador på höljet. Dessutom kan kemiska reaktioner orsakade av den direkta kontakten med betong, puts eller liknande byggmaterial leda till kraftigare korrosion.
När lådorna monteras i t.ex. trädgårdsmurar, rekommenderar vi att dessutom skydda dem mot fuktighet med hjälp av en lämplig folie eller en beläggning, innan de muras in.

Tryckpåverkan
Den fuktiga betongens vikt och/eller tätningsförloppet kan deformera höljet. Därför måste lådorna förses med lämpligt stöd.

Planering och beställning

När standardvarianterna inte motsvara behovet, är det möjligt att själv konfigurera en anläggning med hjälp av systemet Siedle Classic. Din konfiguration kompletteras av Siedle och den levereras klar för anslutning. Exemplen på följande sidor ger ett intryck av möjligheterna. Följande steg-för-steg-anvisning hjälper dig att enklast möjligt ställa samman din Classic-anläggning.

Under detta ska och bör katalogen bara tjäna som inspiration. Om du har idéer eller krav, som du inte hittar i katalogen - ring oss eller besök oss i ett av Siedle-centrena. Våra rådgivare hjälper dig gärna att förverkliga dina planer.

Steg 1:

Funktioner
Vad ska systemet kunna? Översikten över funktionerna ger en överblick över hela spektret. Ett tips: Vid utrustningen, tänk även på det elektromagnetiska stöldskyddet!

Steg 2:

Material och ytor
Förutom det borstade rostfria stålet kan naturligtvis även andra material och beläggningar ur Siedle Classic väljas. En översikt över möjligheterna finns på följande sidor.

Steg 3:

Påskrift
Med Siedle Classic kan påskriften utföras på olika sätt. Vår textservice förser gärna anropsknapparna med önskad påskrift i professionell kvalitet. För gatunamn och husnummer erbjuder vi modern laserpåskrift i samma plan som ytan. Även beteckningarna för våningsplanen och byggnaderna utförs i samma tidsenliga förfarande. Som alternativ erbjuder vi den kontrastrika folieskriften, som lämpar sig speciellt, när påskriften ofta byts ut.

Steg 4:

Installationssystem
Berätta för oss vilket system som du sätter in, så att vi kan planera in alla nödvändiga komponenter.

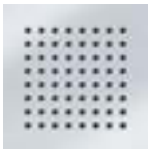
Steg 5:

Yttre mått
När dörrstationen ska ha bestämda mått, kommer vi att respektera denna önskan, i den mån gestaltningsrastret och tillverkningsprocessen tillåter det.

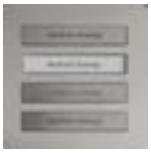
Avslutning:

Anbudsservice
Fyll i formuläret för anbud (nedladdningszonen på Siedle-webbsidan) och sänd det till vår anbuds-service, som utarbetar ett förslag för gestaltningen och ett anbud inklusive pris och leveranstid baserade på dina uppgifter.

Funktionsöversikt

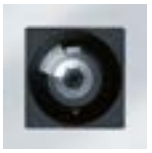


Talsystem
Elektroakustiskt optimerad för bästa möjliga ljudkvalitet, sitter skyddat bakom en genomgående front av rostfritt stål.



Knappar
Uppifrån och ned:
- Metallknapp laserpåskrift
- Knapp av transparent, motståndskraftig plast
- Metallknapp, graverad
- Metallknapp, graverad och med svart beläggning

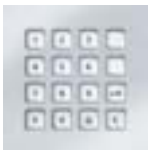
Kamera 130/180
Högupplösande färgkamera med stort blickfält. Täckningsområde horisontal/vertikal: ca 130°/100° alt. 175°/120°.



Kamera 80
Färgkamera med justerbar vidvinkeloptik. Effektivt täckningsområde horisontal/vertikal: 80°/60°, dessutom mekanisk justering på 30°.

Electronic nyckel läsare
Beröringsfri dörröppnare, nycklar finns i form av kort eller nyckelringar.

Fingerprint
Säkert, enkelt, bekvämt: Fingret som nyckel. Klimatbeständig och kan användas utomhus, upp till 100 användare.



Kodlås
Styrcentral för tillträde, ljus och allt som kan kopplas. Inmatningsknappar med bakgrundsbelysning, akustisk inmatningskontroll.

Anropsdisplay
För större objekt: Displayen ersätter långa rader med anropsknappar.
Digitalt namnval med intuitiv användning.

Statusindikator
De olika symbolerna med LED-bakgrundsbelysning signalerar tillstånden ”Anrop”, ”Kan ej nås”, ”Tala” och ”Öppna dörr”.

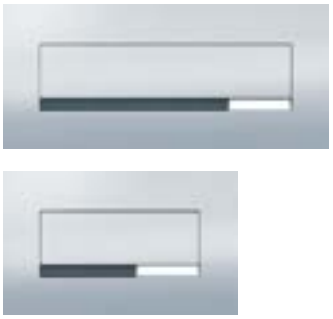
Rörelsedetektor med skymningsrelä
Reagerar på personer och/eller det omgivande ljusförhållandet och kopplar till exempel ljuset.

Husnummer
Laserpåskrift eller folieskrift.

Nyckelkontakt
Alla låscylindrar av standardtyp (halv cylinder) kan monteras.

Stöldskydd
För montering i dörrstationen som övertäckt, elektromekanisk låsning av manöverplattan.

Brevlåda med tömning från framsidan
Inkastlock och tömningsdörr av samma material som frontplattan, öppnar framåt.
Inkastlocket stänger mjukt dämpat, det besvärliga klapprandet kan inte uppstå, och även när vinden blåser förblir locket stängt.



Brevinkast
Massivt inkastlock av samma material som frontplattan. Posten faller ned i ett schakt och tas ur inne i byggnaden. Finns i två storlekar.

Raden för namnskylten på Classic-brevlådorna kan även erhållas med namnskylten på vänster sida.

På baksidan av de genomgående brevlådorna visar ett tittfönster, om det lönar sig att öppna lådan.

Postvakt

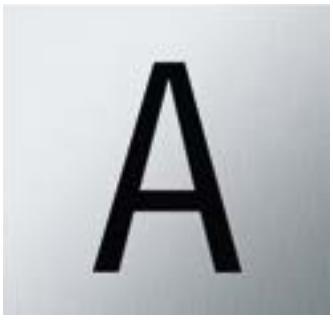
”Posten har kommit!”
Brevlådan signalerar, när det finns post: När brevlådans inkastlock öppnas, sänds en signal till inomhusstationen. Stationen visar meddelandet ända tills dess att tömningsdörren på brevlådan öppnas. Postvakten kan fås för brevlådorna i designlinjerna Siedle Steel och Classic. Den levereras komplett förinstallerad, den kan inte installeras i efterhand.

Kan levereras för In-Home-bussen och Siedle Access.

Comfort-inomhusstationerna signalerar per LED, att inkastlocket på brevlådan öppnades.

Textning

Lasertext
Standardpåskrift för anropsknappar av metall, beteckningar för våningsplan och byggnader, gatunamn och husnummer. Lasern förändrar materialet för alltid, senare ändringar är inte möjliga.



Folieskrift
Kontrastrik skrift för gatunamn och husnummer. Den lämpar sig speciellt bra för växlande påskrifter, eftersom folien kan tas bort utan att skada ytan. För stilgrader från 10 mm.

Material och ytor

Borstat rostfritt
Alla Classic-dörrstationerna har en massiv, två millimeter tjock frontplatta. I standardutförandet består den av korrosionsbeständigt rostfritt stål V4A, natur och borstat.

Bronserad mässing
Detta material ger den moderna gestaltningen en traditionell ton. Färgojämnheter, användningsspår och en karakteristisk patina räknar till materialets naturliga egenskaper. De påverkar inte anläggningens funktion och brukslängd.

Aluminium
Aluminium naturfärg anodiserad (EV1).

Rostfritt stål lackerat
På förfrågan levererar vi Siedle Classic i varje RAL-färgton (standardglansgrad sidenmatt) eller med en strukturerad glimmerlackering.
Underlaget består av rostfritt stål, lackerna och bearbetningen motsvarar de högsta kraven på hållbarhet och beständighet vid användning utomhus.

PVD Svart
PVD ytor av borstat rostfritt stål. Till skillnad från en lackering, betonar det extremt tunna PVD-skiktet det borstade rostfria stålets struktur och bearbetningskvalitet. De skimrande metalliska, färgerna växlar varefter hur ljuset faller. De är skrapfasta och väderbeständiga och kan lätt göras rena.

PVD Koppar

PVD Mässing

PVD Titan

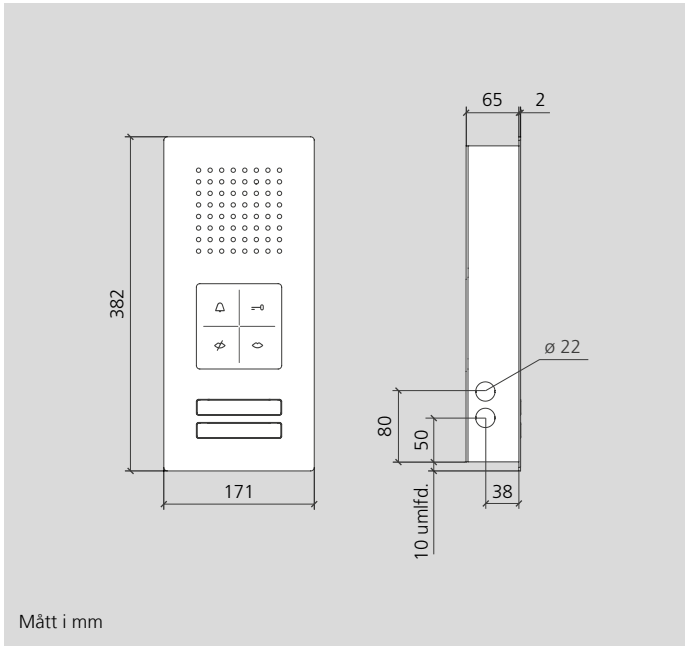
Observera
Hos Siedle Classic är funktionsmodulernas utförande alltid svart sidenmatt (RAL 9011). Material- och gestaltningstillvalen beträffar uteslutande metallfronten.

Exempel på individuella anläggningar

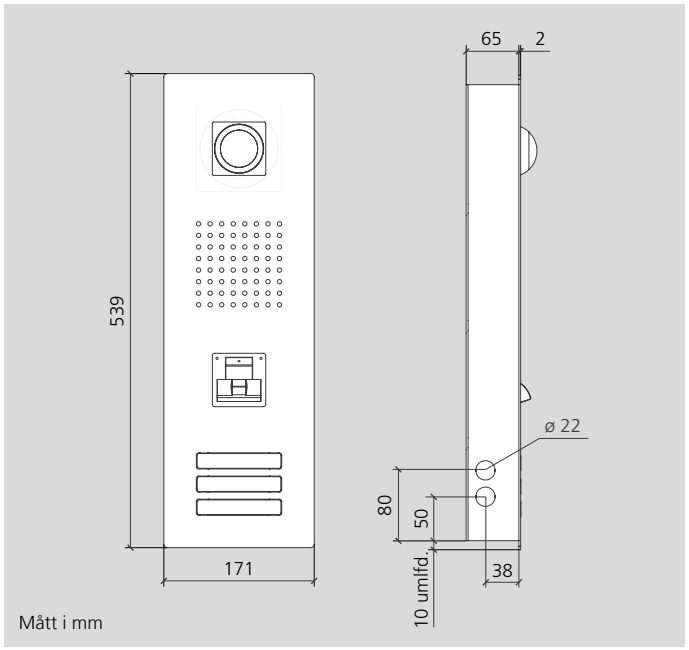
Den modulära uppbyggnaden av den nya Classic gör det möjligt att förutom standard-anläggningarna även förutse talrika konfigurationer och gestaltningsvarianter. På följande sidor och med hjälp av exempelanläggningar, visar vi bredden av möjligheter.

För alla Individual-anläggningar ingår det tillhörande infällbara höljet i leveransomfånget!

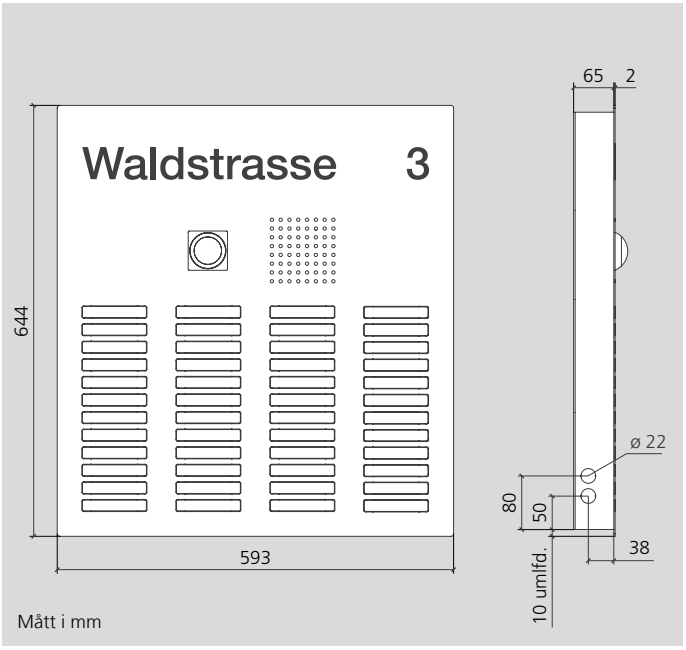
Ytterligare informationer angående materialen och ytorna se sida 224.



Frontplatta:
• 2 mm V4A-stål natur borstat
• Statusindikator som optisk indikering av driftstillståndet
Hölje för infälld montering:
• 1,25 mm varmförzinkad stålplåt

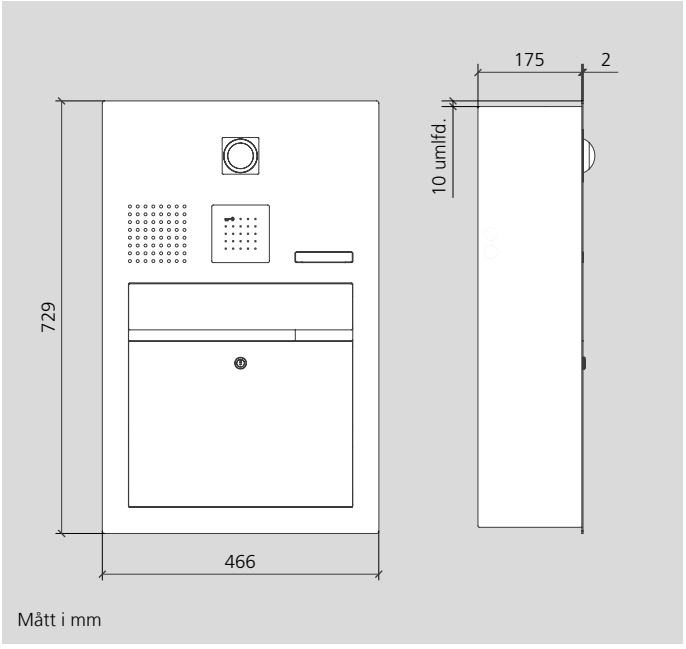


Frontplatta:
• 2 mm V4A-stål natur borstat
• Videokamera med vidvinkeloptik
• Fingerprint, nyckellöst tillträde för upp till 100 användare
Hölje för infälld montering:
• 1,25 mm varmförzinkad stålplåt



Mått i mm

Frontplatta:
• 2 mm V4A-stål natur borstat
• Videokamera med mekaniskt justerbar vidvinkeloptik
• Husnummer laserpåskrift
Infällbart hölje:
• 1,25 mm varmförzinkad stålplåt



Mått i mm

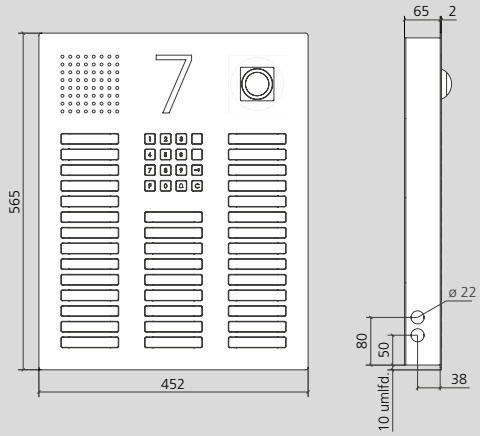
Frontplatta:
• 2 mm V4A-stål natur borstat
• Videokamera med mekaniskt justerbar vidvinkeloptik
• Electronic-Key-läsare som beröringslös dörröppnare
Inkastlock:
• Med integrerad dämpning
Inkastlock och tömningsdörr på framsidan:
• Samma material som frontplattan 1,5 mm
Hölje för infälld montering:
• 1,25 mm varmförzinkad stålplåt

Exempel på individuella anläggningar

Den modulära uppbyggnaden av den nya Classic gör det möjligt att förutom standard-anläggningarna även förutse talrika konfigurationer och gestaltningsvarianter. På följande sidor och med hjälp av exempelanläggningar, visar vi bredden av möjligheter.

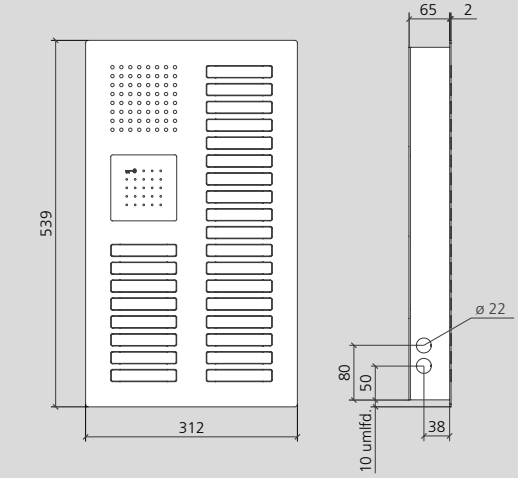
För alla Individual-anläggningar ingår det tillhörande infällbara höljet i leveransomfånget!

Ytterligare informationer angående materialen och ytorna se sida 224.



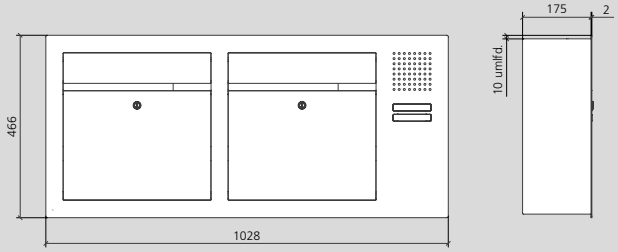
Mått i mm

Frontplatta:
• 2 mm V4A-stål natur borstat
• Videokamera med vidvinkeloptik
• Kodlås som styrcentral för tillträde, ljus och allt som kan kopplas
• Husnummer laserpåskrift
Infällbart hölje:
• 1,25 mm varmförzinkad stålplåt



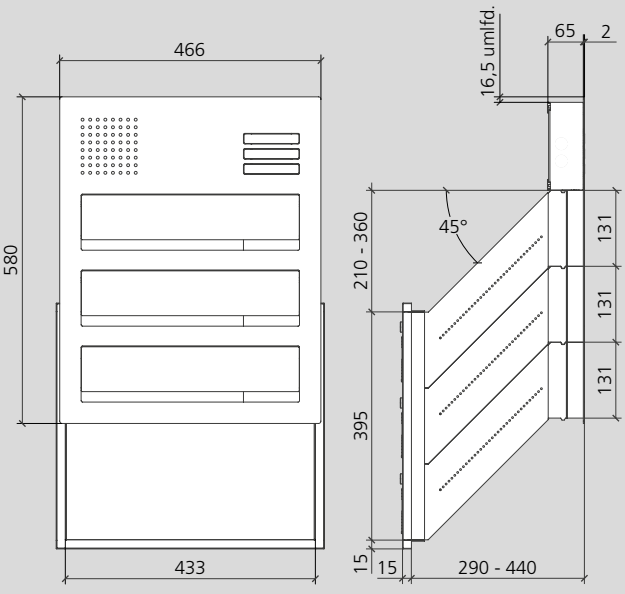
Mått i mm

Frontplatta:
• 2 mm V4A-stål natur borstat
• Electronic-Key-läsare som beröringslös dörröppnare
Hölje för infälld montering:
• 1,25 mm varmförzinkad stålplåt



Mått i mm

Frontplatta:
• 2 mm V4A-stål natur borstat
Inkastlock:
• Med integrerad dämpning
Inkastlock och tömningsdörr på framsidan:
• Samma material som frontplattan 1,5 mm
Hölje för infälld montering:
• 1,25 mm varmförzinkad stålplåt
Innerhölje för brevlåda:
• Material rostfritt stål 1 m



Mått i mm

Frontplatta:
• 2 mm V4A-stål natur borstat
Inkastlock:
• Med integrerad dämpning
• Samma material som frontplattan 1,5 mm
Hölje för infälld montering:
• 1,25 mm varmförzinkad stålplåt
Genomgående brevlåda:
• 0,8 mm varmförzinkad stålplåt, lutning 45° och utdragbar från 290 - 440 mm
• Inkast 1 mm V4A-stål
• Tömningsdörr på baksidan, öppnar nedåt, med cylinderlås, namnskylt och informationsfönster
• Putsram 15 mm som omsluter alla sidorna

Siedle Steel

Översikt	232
Planering och beställning	235
Funktionsöversikt	236
Material och ytor	238
Textning och belysning	240
Brevlådor	242
Dörrstationer för utanpåliggande montering	243
Dörrstationer för infälld montering	244
Dörrstationer för infälld montering med genomgående brevlådor	245
Dörrstationer för infälld montering med brevlåda med tömning från framsidan	246
Glasinbyggnad	247
Kommunikationspelare	248
Kommunikationspelare med brevlåda med tömning från framsidan	249
Kommunikationspelare med brevlåda med tömning från baksidan	250
Kommunikationspelare som kan utrustas på båda sidorna	251
Dörrpanelsmontage	252
Siedle Touch	254
Kommunikations- och ledsystem	256

Översikt

Vi utvecklade kommunikationssystemet Siedle Steel för att du ska kunna förverkliga dina önskningar, planer och idéer. Serien består av skräddarsydda unika lösningar som har samma kvalitet och precision som de industriellt tillverkade produkterna. Serien går därför inte att jämförs med en handgjord tillverkning som aldrig når upp till samma kvalitet i avseende material och bearbetning jämfört med den industriella.

Varje Steel-anläggning konfigureras och byggs som ett unika enligt din uppdragsgivares instruktioner. Därför var ett av designens två mål den största möjliga friheten vid användningen. Det andra var perfektion, ett mål, som utesluter kompromisser.

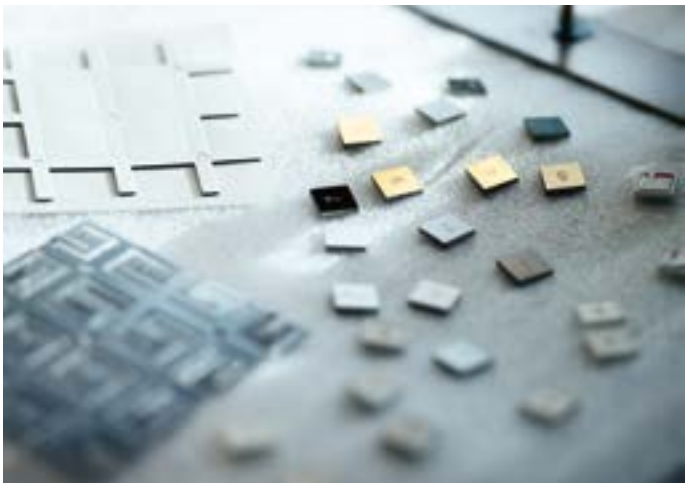
För tekniken: Att den fungerar utmärkt, är en självklar förutsättning. För materialet: Alla fronterna består helt av massiv metall i mönstergill bearbetning. För gestaltningen: Konstruktionen klarar sig utan synlig fixering; plana ytor, klara linjer och exakta kanter betonar materialets estetik.

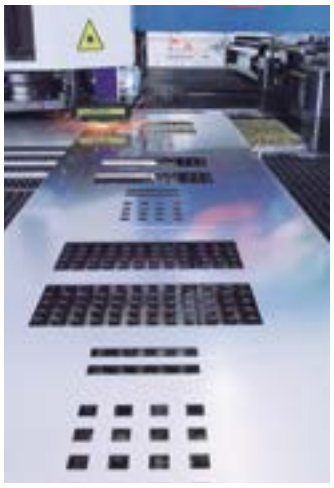
Den perfekta dörrstationen kan se mycket olika ut, beroende på stil, behov och den konstruktiva omgivningen. Därför föreskriver inte Siedle Steel någon gestaltning, utan medel för gestaltningen:
En funktionsbyggsats, den klara Steel-estetiken och ett 14-millimeter-raster. Vad som skapas med detta, bestämmer användaren.

Exemplen visar olika möjligheter att gestalta dörrstationen genom valet och placeringen av funktionselementen.

Översikt

Självklart använder vi maskiner när vi tillverkar Siedle Steel. Frontplattorna till exempel, skärs ut med en högeffekts-laser som är direktstyrd av ett CAD-program.





Självklart använder vi maskiner när vi tillverkar Siedle Steel. Frontplattorna till exempel, skärs ut med en högeffekts-laser som är direktstyrd av ett CAD-program. En hel del high tech alltså. Men ingen annan av våra produkter involverar så många människor som Siedle Steel. Den stora produktvari-ationen vore annars omöjlig. Varje kund har sina egna specialönskemål, så varje anläg-gning vi producerar är unik. Det finns ingen automatiserad produktion som kan hantera en sådan komplexitet, särskilt om kvalitetsnivån ska ligga lika högt. Vår speciella marknads-position kan Siedle Steel tacka sina skickliga och noggranna medarbetare för.
Perfektion är som sagt inte bara en teknikfråga; det som kännetecknar dagens ”moder-na tillverkning” är framför allt den motivation som grundar sig i en väldigt mänsklig egens-kap: stoltheten man känner för det man själv skapar.

Bild:
Steel monterings avdelningen på vår fabrik i Furtwangen

Planering och beställning

Steg för steg till det individuella systemet
Dörrstationerna ur programmet Siedle Steel tillverkas individuellt och levereras som en funktionsduglig komplettapparat. Vid planeringen behövs endast installationssystemet fastläggas; vi ställer samman alla nödvändiga komponenter och utrustningen av dörrstationen.

Formuläret: Vägvisare
På vår webbsida finns ett formulär för vår anbudsservice. Där kan du steg för steg mata in viktiga moduler och komponenter till din önskade anläggning. I formuläret och i beställningskatalogen är stegen avstämda mot varandra. Om du skulle ha önskemål, som inte är förutsedda i formuläret, använd tomraderna eller sänd oss en skiss.

Katalogen: Inspiration
Siedle Steel tillverkas individuellt, katalogen visar inga serieprodukter, utan exempel. Om du har idéer, som du inte hittar i katalogen - ring oss eller besök oss i ett av Siedle-centrena. Våra rådgivare hjälper dig gärna att förverkliga dina planer.

Steg 1:

Funktioner
Vad ska systemet kunna? Översikten över funktionerna ger en överblick över hela spektret. Ett tips: Vid utrustningen, tänk även på det elektromagnetiska stöldskyddet!

Steg 2:

Material och yta
De olika varianterna för materialet i frontplattan är borstat rostfritt stål, anodiserat aluminium och brunerad mässing, kompletterade med lackering och PVD-beläggning. Du kan välja två gånger: Vid ytan för frontplattan och vid färgen för monteringsnivån. Alternativt till de avbildade rekommendationerna är även individuella kombinationer och speciallackeringar möjliga.

Steg 3:

Påskrift
Företagsnamn, adress, öppningstider: Det är ofta praktiskt att förutse texter i ingångsområdet, och inte bara husnumret. Vi erbjuder några varianter som kan levereras från fabriken, bland annat den exklusiva laserskärtekniken.

Steg 4:

Montage
Siedle Steel kan monteras på fem olika sätt: Infälld, utanpåliggande, fristående, i dörrkarmen och inbyggd i glas.

Steg 5:

Installationssystem
Berätta för oss vilket system som du sätter in, så att vi kan planera in alla nödvändiga komponenter.

Steg 6:

Yttre mått
När dörrstationen ska ha bestämda mått, kommer vi att respektera denna önskan, i den mån gestaltningsrastret och tillverkningsprocessen tillåter det. Här måste du eventuellt bläddra tillbaka, eftersom de tekniska ritningarna med måttangivelserna återfinns tillsammans med typen av montering.
Vid anläggningar som ska monteras i dörrpaneler, behöver vi om möjligt anläggningens yttre mått och den fria bredden i urskärningen i dörrkarmen.

Avslutning:

Förfrågan
Sänd det ifyllda formuläret till vår anbuds-service, som med dina uppgifter som utgångspunkt utarbetar ett förslag på gestaltningen och ett anbud inklusive pris och leveranstid.

Funktionsöversikt

Talsystem
Elektroakustiskt optimerat för utmärkt förståelse, placerad skyddat bakom den genomgående metallfronten.

Knappar
- Ljusknapp, genomlyst
- Anropsknapp, genomlyst, folietext
- Anropsknapp med laserpåskrift, alternativt gravyr, kan bytas ut framifrån
- Anropsknapp med laserpåskrift, alternativt gravyr, kan bytas ut bakifrån

Stora knappar
För speciella anspråk på form eller funktion: Alternativet till standardknappen. Tillverkad i samma massiva material som frontplattan, snabbt identifierad och enkel att använda, med mycket plats för texter eller företagslogotyper. I dubbelt eller enkelt utförande.

Anropsdisplay
För större objekt: Displayen ersätter långa rader med anropsknappar. Digitalt namnval med intuitiv användning.

Kamera 130/180
Högupplösande färgkamera med stort blickfält. Täckningsområde horisontal/vertikal: ca 130°/100° alt. 175°/120°.

Kamera 80
Färgkamera med justerbar vidvinkeloptik. Effektivt täckningsområde horisontal/vertikal: 80°/60°, dessutom mekanisk justering på 30°.

Statusindikator
De olika symbolerna med LED-bakgrundsbelysning signalerar tillstånden ”Anrop”, ”Kan ej nås”, ”Tala” och ”Öppna dörr”.

Electronic nyckel läsare
Beröringslös dörröppnare, tillhörande nyckel kan erhållas som kort eller nyckelring.

Fingerprint
Säkert, enkelt, bekvämt: Fingret som nyckel. Klimatbeständig och kan användas utomhus, upp till 100 användare.

Kodlås
Styrcentral för tillträde, ljus och allt som kan kopplas.
Knappar av rostfritt stål med laserpåskrift eller alternativt gravyr, akustisk inmatningskontroll.

Nyckelkontakt
Problemlös integration av alla standardprofilhalvcylindrar.

Stöldskydd
För montering i dörrstationen som övertäckt, elektromekanisk låsning av manöverplattan.

Rörelsedetektor med skymningsrelä
Reagerar på personer och/eller det omgivande ljusförhållandet och kopplar till exempel ljuset.

LED-spot
Målriktat ljus för att framhäva husnummer, knappar och texter.

LED ljusmodul
Energisnål och med lång brukstid: Fyra lysdioder lyser upp infarterna, vägarna eller hela ingången i strålande vitt ljus. Modulerna låter sig kombineras till större lampor.

LED-ytbelysning
I två bredder, för belysning av ytor med texter, infotavlor eller dörrstationer eller brevlådor.

Husnummer, laserpåskrift
Den moderna laserpåskriften i plan med ytan skimrar metalliskt och verkar ljus eller mörk, beroende på hur ljuset faller.

Husnummer, utskuret med laser
Genom de laserutskurna urskärningarna i den massiva frontplattan, blir monteringsnivån synlig.

Tillval för textningen
Direkt jämförelse mellan alla påskriftsmöjligheterna.
Se sida 241

Belyst infoskylt
Vitt genomskinligt akrylglas med LED-bakgrundsbelysning. Skylten infogas plant i användningsnivån och finns i olika mått. Lämpar sig för påklistrade eller tryckta texter.

Brevlåda med tömning från framsidan
Inkastlock, grepplist och tömningsdörr av samma material som frontplattan, öppnar framåt. Med klimatlåda av plast som skydd mot kondensvatten.

Brevinkast
Massivt inkastlock och grepplist av samma massiva material som frontplattan. Posten faller ned i ett schakt och tas ur inne i byggnaden. Finns i två storlekar.

Förvaringsfack
Förvaringsfack med grepplist och tömning från framsidan. Kan öppnas framifrån utan nyckel, för tidningen, frukostfrallorna och andra leveranser. Kan kombineras med den elektriska låsningen.

Material och ytor

Borstat rostfritt
Rostfritt stål V4A, frontplattan är borstad på längden, knapparna och manöverelementen är borstade på tvären.

Bronserad mässing
Det traditionella materialet kännetecknas av sin oregelbundna färg, som uppstår genom patina och användningsspår.

Aluminium
En anodisering i naturfärg (EV1) skyddar lättmetallen mot korrosion och ger den ett sidenaktigt, växlande skimmer.

Rostfritt stål lackerat
Rostfritt stål V4A i individuell lackering, aluminium med Duraflon-beläggning (båda i RAL-, metallic- eller järnglimmer-färgnyanser i exemplet: Eldröd).

PVD Svart
PVD ytor av borstat rostfritt stål. Till skillnad från en lackering, betonar det extremt tunna PVD-skiktet det borstade rostfria stålets struktur och bearbetningskvalitet. De skimrande metalliska, färgerna växlar varefter hur ljuset faller. De är skrapfasta och väderbeständiga och kan lätt göras rena.

PVD Koppar

PVD Mässing

PVD Titan

Hänvisningar
Andra material och ytor kan erhållas på förfrågan. Mycket är möjligt, kontakta oss.

Observera
I motsats till metallytorna, kan en lackering visa spår av ofta förekommande hudkontakt på ställen som ständigt används, t.ex. på knapparna. Dessa spår av användning påverkar inte funktionen eller hållbarheten, men kan leda till slutsatser angående användningen av knapparna på kodlåsets tangentbord. På lackerade tangentbord bör koden därför bytas ut regelbundet.

Textning och belysning

Siedle Steel erbjuder fler möjligheter att kombinera textning och belysning. Den önskade ljuseffekten kan avstämmas optimalt till omgivningen och komplettsystemet.
LED-Spot framhäver i synnerhet detaljer. Förutom husnumret, kan detta vara knapparna, ett kodlås eller andra funktionselement.
Vid ytbelysningen liksom vid spotbelysningen kommer ljuset från sidan, vilket betonar kanterna och konturerna. Så sätter den inte bara texten, utan hela anläggningen i scen. I regel är ljuset tillräckligt, för att även lysa upp golvet direkt framför. Den kan även användas på ställen, där det omgivande ljusförhållandet är svagt.

Den belysta infoskylten framhäver den applicerade texten, men lämnar resten av anläggningen utan belysning. Denna lampa är det första valet, när hela uppmärksamheten ska ledas till informationen och/ eller när systemet är tillräckligt belyst genom andra källor.
Infoskylten och ytbelysningen finns i olika mått, spotbelysningens ljuskägla är ungefär 10 centimeter bred. Siedle använder uteslutande energieffektiva LED-lampor med lång brukstid.

Lasertext
Standardpåskrift för anropsknappar av metall, beteckningar för våningsplan och byggnader, funktionsmoduler med metallknappar, gatunamn och husnummer. Den moderna laserpåskriften i plan med ytan skimrar metalliskt och verkar ljus eller mörk, beroende på hur ljuset faller. Lasern förändrar ytan för alltid, senare ändringar är inte möjliga.

Upphöjd
Ur användningsnivåns två millimeter tjocka, massiva material (rostfritt stål eller aluminium), med samma materialberoende tillval för ytbehandlingen (borstad, belagd, anodiserad, lackerad). Permanent häftande, senare ändringar är inte möjliga.

Laserskärteknik
Siffrorna eller bokstäverna skärs ut ur täckplattan med en laser, därunder kan monteringsplattan ses. Det är inte möjligt att ändra i efterhand. Det finns bara en typ av skrift.

Gravyr
Skriften fräses in med ett verktyg, antingen som hel yta eller som kontur. När gravyren utförs över hela ytan, kan bearbetningsspåren ses som linjer. Det är inte möjligt att ändra i efterhand.

Screentryck
Textens färg appliceras direkt på ytan. Trycket är extremt hållbart och väderbeständigt. Det kan inte tas bort utan att skada ytan. Därför lämpar sig detta förfarande inte för växlande texter.

Folieskrift
Kontrastrik skrift för gatunamn och husnummer. Den lämpar sig speciellt bra för växlande påskrifter, eftersom folien kan tas bort utan att skada ytan. För stilgrader från 10 mm.

Folie tryckt
Den väderbeständiga folien föses med en tryckt text och appliceras sedan på underlaget. Där folien inte har något tryck, är bakgrunden synlig. Metoden är mycket variabel, valfria motiv och till och med foton kan användas. Kan lätt bytas ut.

Brevlådor

Det spelar ingen roll om monteringen utförs infälld, fristående eller i en dörrpanel/glas: Brevlådeanläggningarna från Siedle kan installeras varefter önskan och behov. De anpassar sig till varje gestaltningsönskan, varje arkitektoniskt krav.

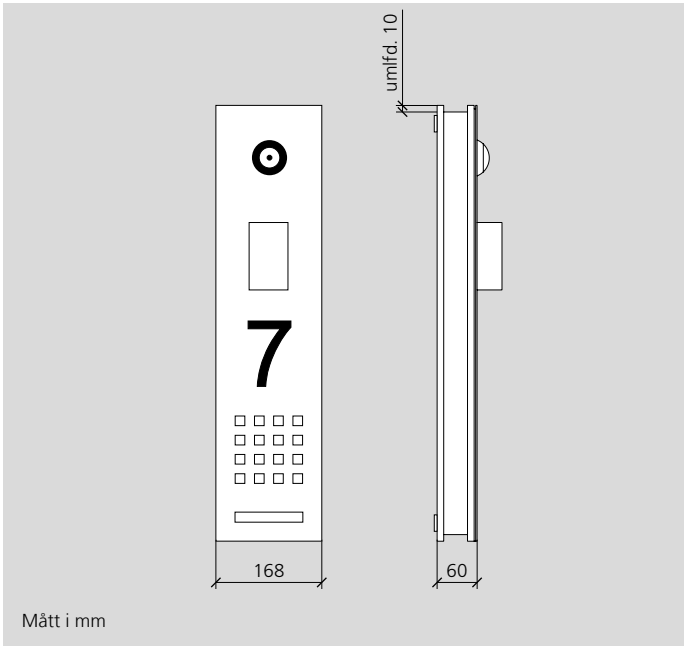
Alla Siedle-komponenternas elektriska, akustiska och ergonomiska egenskaper är perfekt anpassade för montering i brevlådehöljet – och Siedle erbjuder allt fler "smarta" funktioner för brevlådan.

Dämpat brevlådslock
Det besvärliga klappret tillhör gårdagen. Inkastlocket stänger mjukt dämpat och förblir stängt, även vid stark vind. Det är standard för Siedle Steel och Siedle Classic.

Elektrisk upplåsning
Det perfekta komplementet till en elektronisk passerkontroll: den elektriska upplåsningen av brevlådan. Brevlådan kan numera inte bara öppnas med nyckeln, utan även med ett fingeravtryck, kodlås eller Electronic-Key. För detta kompletteras det mekaniska låset med en elektrisk låsenhet, som styrs via Vario-bussen. Brevlådans tömningsdörr utrustas dessutom med en grepplist, så att den lättare kan öppnas.

Postvakt
Brevlådan signalerar, när det finns post: När brevlådans inkastlock öppnas, sänds en signal till inomhusstationen. Stationen visar meddelandet ända tills dess att tömningsdörren på brevlådan öppnas. Postvakten finns för samtalssystemen In-Home-buss och Access. Installerad vid dörren i nya anläggningar är den kompatibel med brevlådorna i designlinjerna Siedle Classic och Siedle Steel, inomhus med inomhusstationernas Comfort-modeller.

Dörrstationer för utanpåliggande montering



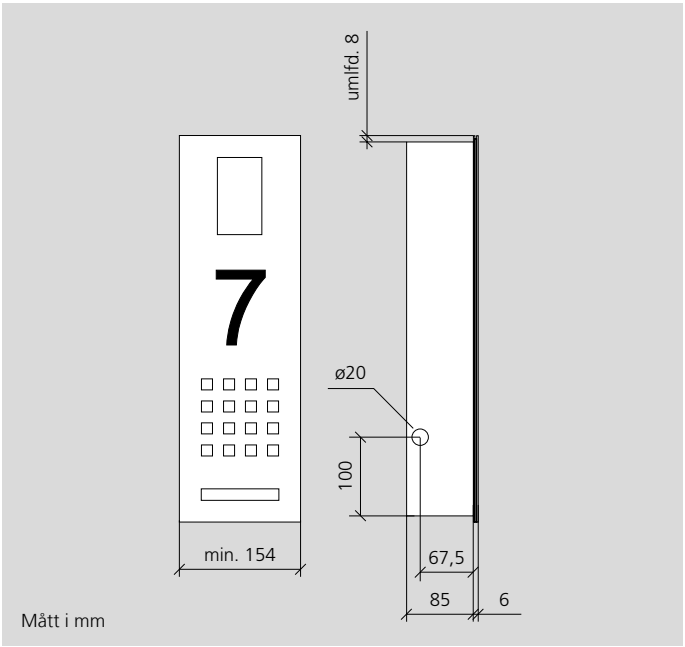
Mått i mm

Användningsnivå 2 mm:
• V4A-stål natur borstat
Monteringsnivå:
• 2 mm V2A-stål med glimmerlack
Bärsystem:
• Aluminium-strängpressprofil med glimmerlack

Ytterligare informationer angående materialen och ytorna se sida 238

Med ett bärsystem baserat på strängpressprofiler i aluminium, kan Steel-dörrstationerna installeras med utanpåliggande montering. Systemet medför en hög flexibilitet, inskränkningar finns endast för större anläggningar på grund av deras höga vikt. Eftersom profilen är ganska platt, är det inte heller möjligt att välja brevlådorna i varianten utanpåliggande montering.

Dörrstationer för infälld montering



Den tudelade konstruktionen ger Siedle Steel ett extremt smalt utseende. Den två millimeter tjocka, massiva frontplattan står hela sex millimeter framför väggen. Fixeringen är inte synlig och endast åtkomlig med hjälp av specialverktyg (om så önskas, kan en extra elektromagnetisk låsning erhållas, vilken endast inifrån kan låsas upp). Ytorna förblir helt plana, ingenting stör den massiva metallens naturliga estetik och den prisbelönade designens klara linjer. Upphöjda element som husnummer och anropsknappar förstärker materialets utstrålning och kontrasten med frontplattan skapar extra ljuseffekter.

Användningsnivå 2 mm:
- V4A-stål natur borstat eller

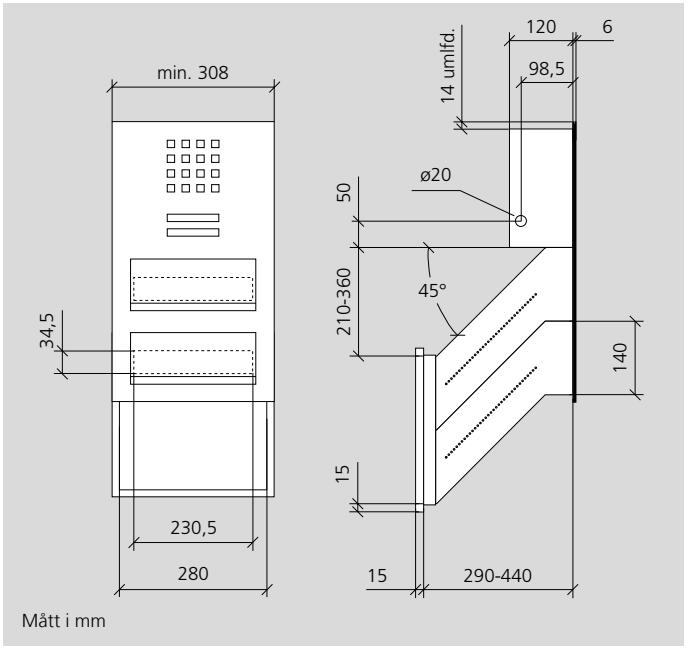
Monteringsnivå:
- 2 mm V2A-stål med glimmerlack

Hölje för infälld montering:
- varmförzinkad stålplåt 0,8 mm

Ytterligare informationer angående materialen och ytorna se sida 238

Planmontering
Ett speciellt låsningskoncept gör det möjligt att planmontera de infällda dörrstationerna. Men av konstruktiva skäl kan inte alla storlekarna på anläggningarna planmonteras. Därför måste det alltid i förväg kontrolleras om denna monteringsvariant är möjlig, samt planeras i nära samarbete med Siedle.

Dörrstationer för infälld montering med genomgående brevlådor



Mått i mm

Brevinkast
Massivt inkastlock och grepplist av samma massiva material som frontplattan. Posten faller ned i ett schakt och tas ur inne i byggnaden. Finns i två storlekar.

Med den genomgående brevlådan ramlar posten bakåt och tas ur inne i byggnaden. På grund av det lilla platsbehovet kan flera brevlådor kombineras i en station. Inkastlocket, som helt består av samma material som frontplattan, är infogat exakt och i samma plan som ytan. Inte ens stormbyar kan rubba den ur sitt lugn. En tömningssäkring vakar över posthemligheten. Naturligtvis överensstämmer Siedle-brevlådorna med den europeiska normen DIN EN 13724.

Användningsnivå 2 mm:
• V4A-stål natur borstat
Monteringsnivå:
• 2 mm V2A-stål med glimmerlack
Namnlista:
• Material som användningsnivån 4 mm
Brevinkastlock:
• Med integrerad dämpning
• Material som användningsnivån 1,5 mm
Hölje för infälld montering:
• 0,8 mm varmförzinkad stålplåt
Genomgående brevlåda:
• 0,8 mm varmförzinkad stålplåt, lutning 45° och utdragbar från 290 - 440 mm
• Inkast 1 mm V4A-stål
• Tömningsdörr på baksidan 1 mm, V2A-stål: öppnar nedåt, samma färg som monteringsnivån, med cylinderlås, namnskylt och informationsfönster
• Putsram 15 mm som omsluter alla sidorna

Ytterligare informationer angående materialen och ytorna se sida 238

Observera
• Lämpar sig inte för montering i betong
• Lämpar sig för montering i mur (torrt murverk)

Hänvisningar
Regn
Brevlådeanläggningarna är tätade mot framsidan. De är skyddade mot stänkvatten och normalt regn. För oskyddade, utsatta monteringsställen, som ofta utsätts för slagregn (t.ex. vid kusten), måste lämpliga konstruktiva åtgärder vidtagas vid monteringen, för att kunna uppnå ett optimalt regnskydd.

Med tömningssida utomhus
När en brevlådeanläggning med genomgående brevlåda ska monteras utomhus, t.ex. i en trädgårdsmur, måste man även förutse ett regnskydd för tömningssidan, eller en passande nisch med droppkant i muren.

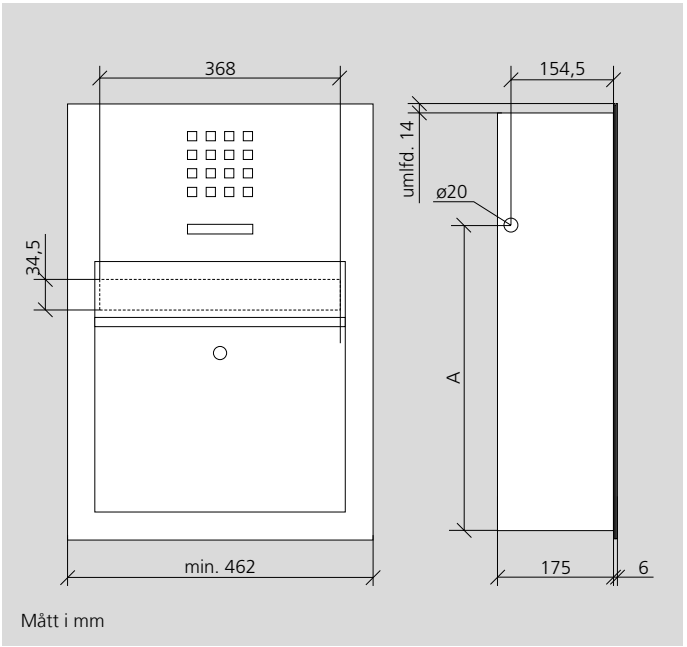
Omgivningsfuktighet
Natursten och betong har egenskapen att lagra fuktighet. När fuktigheten får verka under en längre tid, kan detta leda till skador på höljet. Dessutom kan kemiska reaktioner orsakade av den direkta kontakten med betong, puts eller liknande byggmaterial leda till kraftigare korrosion.
När lådorna monteras i t.ex. trädgårdsmurar, rekommenderar vi att dessutom skydda dem mot fuktighet med hjälp av en lämplig folie eller en beläggning, innan de muras in.

Tryckpåverkan
Den fuktiga betongens vikt och/eller tätningsförloppet kan deformera höljet. Därför måste lådorna förses med lämpligt stöd.

Som tillval kan tömningsdörren på baksidan inklusive det utdragbara schaktet och ramen fås i rostfritt stål. Förutom den optiska uppvärderingen genom det högvärdiga materialet, möjliggör den förändrade konstruktionen en enkel putsutjämning genom tömningsdörren som kan monteras och förskjutas i efterhand.

Dessutom tätar en omslutande tätningsläpp mot drag.

Dörrstationer för infälld montering med brevlåda med tömning från framsidan



Mått i mm

Där en öppning i muren, men inget genombrott, är planerad eller möjlig, rekommenderas att tömma posten framifrån. Bakom den vackra ytan gömmer sig funktionell kvalitet: En postbox med skydd mot kondensvatten och slagregn, skyddar posten mot fukt. För att posten inte ska kunna ramla ur under öppnandet, öppnar tömningsdörren inte åt sidan, utan mjukt dämpat framåt. Naturligtvis överensstämmer Siedle-brevlådorna med den europeiska normen DIN EN 13724.

Funktionell kvalitet: Den dubbelväggiga postboxen skyddar mot slagregn och kondensvatten. Tömningsdörren öppnar sig mjukt dämpat framåt i stället för åt sidan, så att posten inte kan trilla ur.

Användningsnivå 2 mm:
• V4A-stål natur borstat
Brevinkastlock:
• Med integrerad dämpning
Namnlista:
• Material som användningsnivån 4 mm.
Brevinkastlock och tömningsdörr på framsidan:
• Material som användningsnivån 1,5 mm
Inkast:
• 1 mm V4A-stål
Monteringsnivå:
• 2 mm V2A-stål med glimmerlack
Hölje för infälld montering:
• 0,8 mm varmförzinkad stålplåt

Ytterligare informationer angående materialen och ytorna se sida 238

Hänvisningar
Beakta hänvisningarna angående regn, omgivningsfuktighet och tryckpåverkan på föregående sidor!

Glasinbyggnad

Siedle Steel för glasmontering placeras direkt i glaset. Utan extra ram eller synlig fixering blir dörrkommunikationen en del av glasfasaden.

Panelmontering
Till skillnad mot monteringen i en dörrpanel, behövs det ingen ram för monteringen i glas. Brevlådan och kommunikationstekniken placeras direkt mellan två glaselement utan extra fästelement.

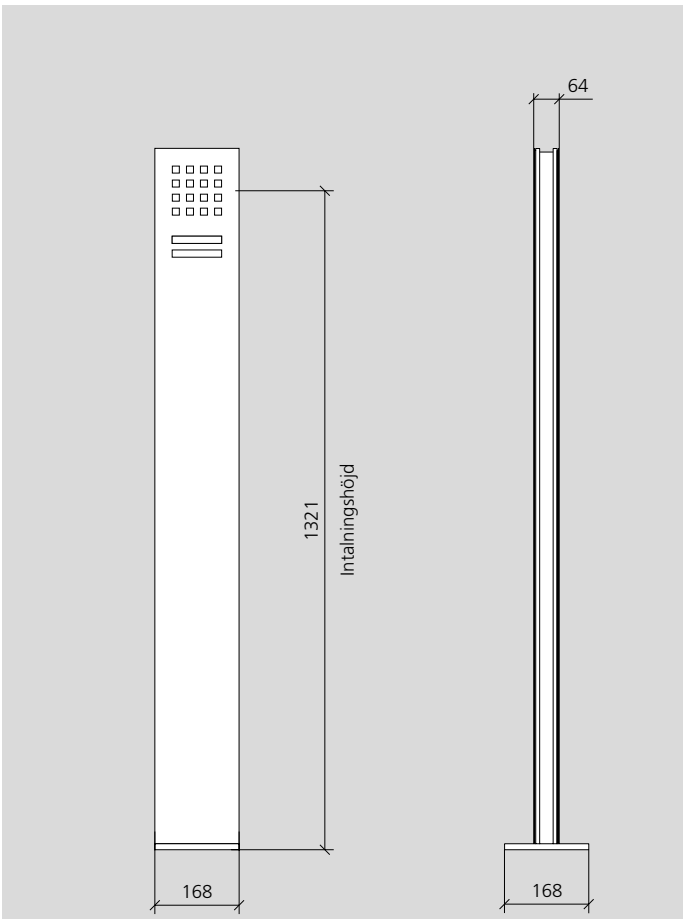
Glasutsnitt
Vid direkt montering i ett glasutsnitt utgör kabeln en del av designkonceptet. Försörjningsledarna leds nedåt genom en flexibel mantel i rostfritt stål. Anläggningen ”svävar” i ergonomiskt gynnsam höjd.

Den minsta tjockleken för glaset uppgår till åtta millimeter, uppåt är den inte begränsad. Steel-anläggningarna kan till och med monteras i skottsäkert glas, utan att påverka fasadens säkerhet.

Det bara 37 millimeter platta höljet och den partiellt påsatta kabelanslutningen är en del av designkonceptet. Den totala monteringshöjden är 84 millimeter.

Matarledningen med sin flexibla armering av rostfritt stål förvandlar den tekniska nödvändigheten till en fördel för gestaltningen.

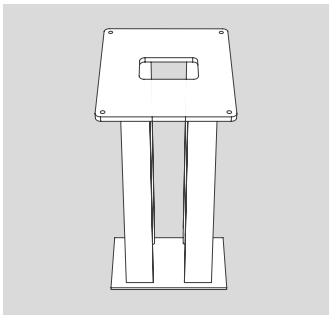
Kommunikationspelare

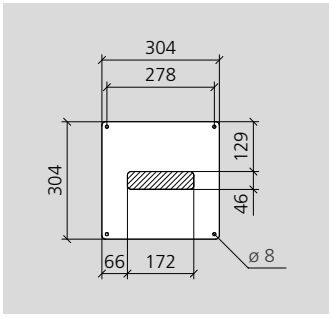


Mått i mm

Kommunikationspelaren sätter egna accenter. Formatet för det tar de med sig, inte bara estetiskt: Alla funktionerna är placerade ergonomiskt rätt och användningsrätt. Samspelet mellan form och funktion fortsätter i detaljerna. Så är metallfrontens dolda fixering samtidigt ett gestaltningselement och ett skydd mot vandalism. Ett elektromagnetiskt stöldskydd, åtkomligt endast via en kontroller i huset, låser och låser upp frontplattan.

Ett bärsystem baserat på aluminium-strängpressprofiler gör planeringen av pelarna betydligt mer flexibel. Så kan väsentligt större mått realiseras, dessutom kan pelarna utrustas på båda sidorna.

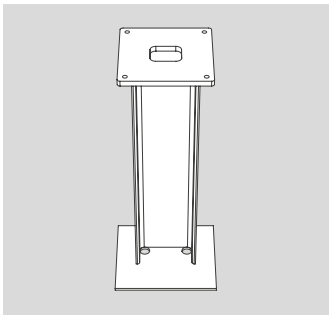


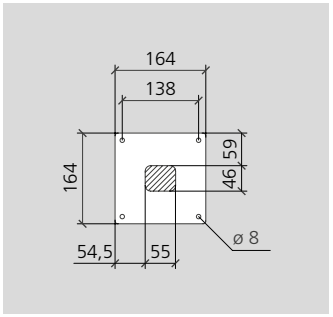


ZE/STL 308 x 308
Tillbehör markfäste för fristående kommunikationspelare 308 x 308 av stabil, varmförzinkad stål med inneliggande kabeldragning och bottenfläns med påsvetsade muttrar för monteringen av kommunikationspelarens bottenplatta.
Mått (mm) B x H x D: 304 x 500 x 304

Användningsnivå 2 mm:
• V4A-stål natur borstat
Monteringsnivå:
• 2 mm V2A-stål med glimmerlack
Bärsystem:
• Aluminium-strängpressprofil med glimmerlack
Bottenplatta:
• Aluminiumplatta 20 mm med glimmerlack

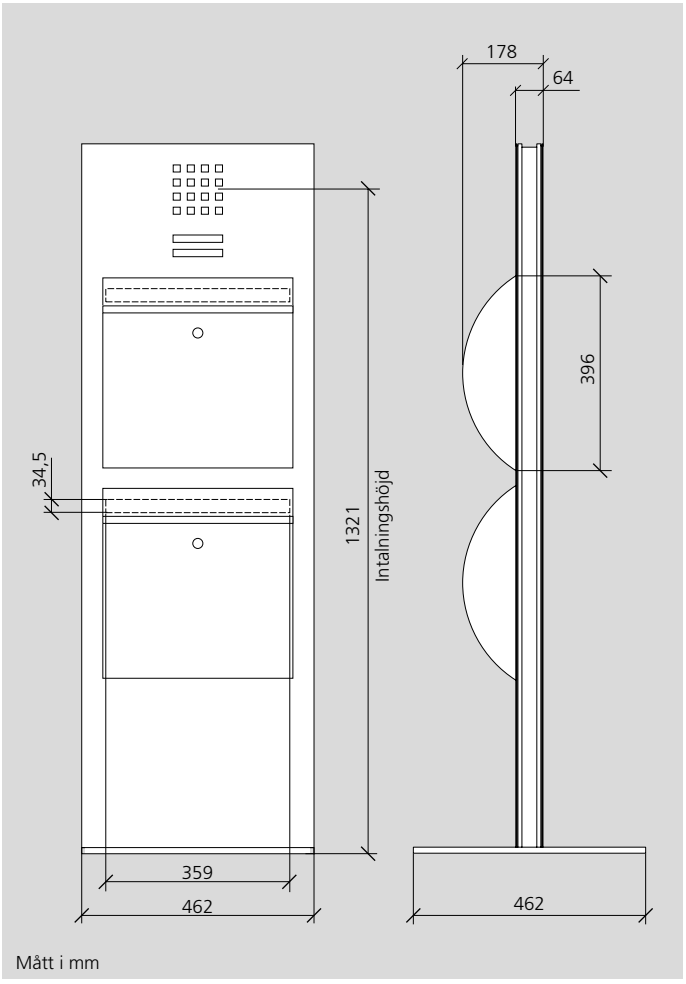
Ytterligare informationer angående materialen och ytorna se sida 238





ZE/STL 168 x 168
Tillbehör markfäste för fristående kommunikationspelare 168 x 168 av stabil, varmförzinkad stål med inneliggande kabeldragning och bottenfläns med påsvetsade muttrar för monteringen av kommunikationspelarens bottenplatta.
Mått (mm) B x H x D: 180 x 500 x 200

Kommunikationspelare med brevlåda med tömning från framsidan



Mått i mm

Där representationen i ingångsområdet är viktig, demonstrerar den fristående kommunikationspelaren kompetens och stilsäkerhet. Den integrerade brevlådan visar, hur en funktionell nödvändighet kan förvandlas till fördel för gestaltningen, perfekt form både framifrån och bakifrån. Som centralt blickfång vid ingången, är pelaren den perfekta bakgrunden för presentationen av ett företagsnamn eller logotyper.

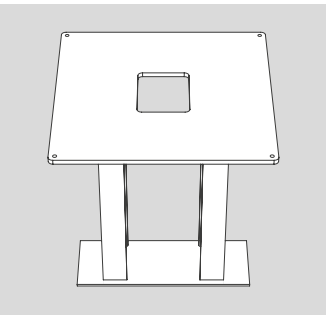
Ett bärsystem baserat på aluminium-strängpressprofiler förändrar brevlådornas utförande och gör planeringen betydligt mer flexibel. Så kan väsentligt större systemmått realiseras, stödvinklarna som skjuter framåt och bakåt sörjer för stabilitet.

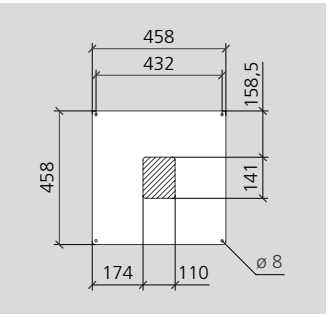
Om så önskas, kan stödvinkeln utföras för nedsänkt montering.

Funktionell kvalitet: Den dubbelväggiga postboxen skyddar mot slagregn och kondensvatten. Tömningsdörren öppnar sig mjukt dämpat framåt i stället för åt sidan, så att posten inte kan trilla ur.

Användningsnivå 2 mm:
• V4A-stål natur borstat
Brevinkastlock:
• Med integrerad dämpning
Brevinkastlock och tömningsdörr på framsidan:
• Material som användningsnivån 1,5 mm
Namnlista:
• Material som användningsnivån 4 mm
Monteringsnivå:
• 2 mm V2A-stål med glimmerlack
Bärsystem:
• Aluminium-strängpressprofil med glimmerlack
Bottenplatta:
• Aluminiumplatta 20 mm med glimmerlack

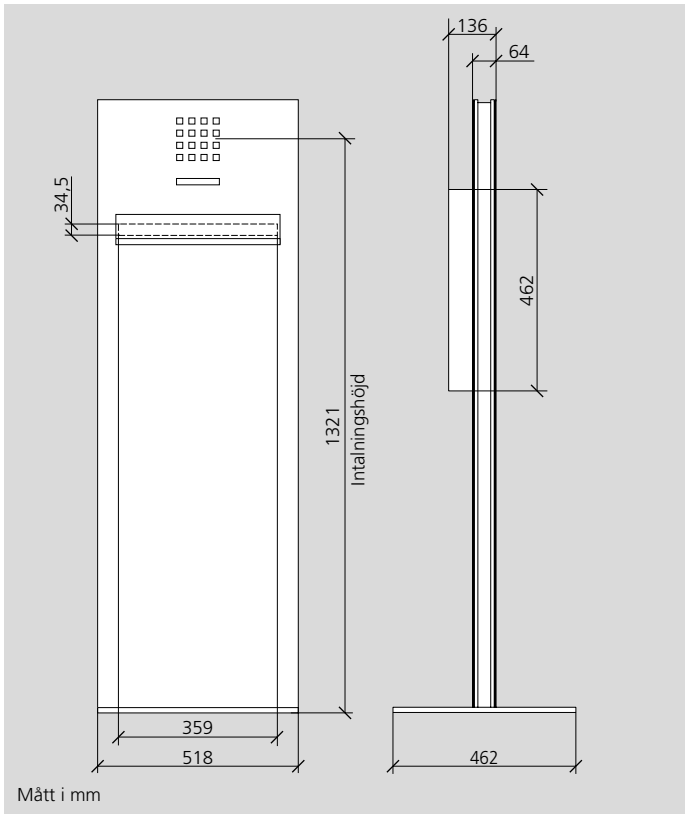
Ytterligare informationer angående materialen och ytorna se sida 238





ZE/STL 462 x 462
Tillbehör markfäste för fristående kommunikationspelare 462 x 462 av stabil, varmförzinkad stål med inneliggande kabeldragning och bottenfläns med påsvetsade muttrar för monteringen av kommunikationspelarens bottenplatta. Mått (mm) B x H x D: 458 x 500 x 458

Kommunikationspelare med brevlåda med tömning från baksidan



Mått i mm

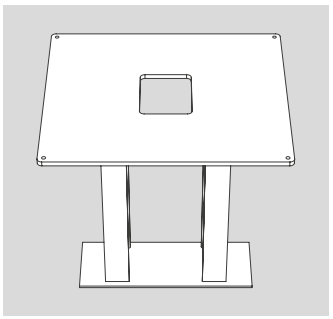
Genomtänkt ergonomi: Brevlådan med fyrkantigt hölje kan tömmas från baksidan. Tömningsdörren öppnar sig också framåt i stället för åt sidan, så att posten inte kan trilla ur.

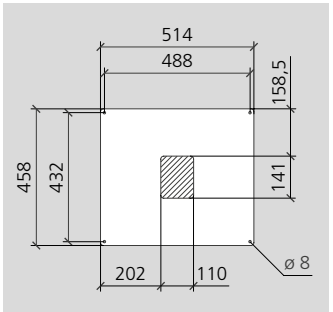
Platt utseende: Brevlådsanläggningens hölje skjuter bara ut där dess funktion fordrar det. Vid foten övergår det i den stödvinkel, som skruvas fast i underlaget.

Om så önskas, kan stödvinkeln utföras för nedsänkt montering.

Användningsnivå 2 mm:
• V4A-stål natur borstat
Brevinkastlock:
• Med integrerad dämpning
Brevinkastlock och tömningsdörr på baksidan:
• Material som användningsnivån 1,5 mm
Namnlista:
• Material som användningsnivån 4 mm
Monteringsnivå:
• 2 mm V2A-stål med glimmerlack
Bärsystem:
• Aluminium-strängpressprofil med glimmerlack
Bottenplatta:
• Aluminiumplatta 20 mm med glimmerlack

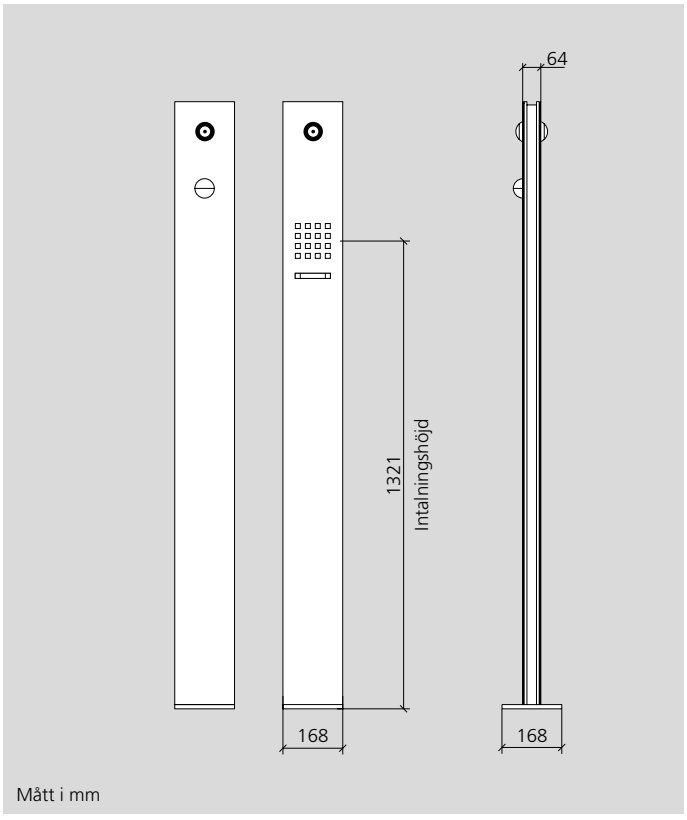
Ytterligare informationer angående materialen och ytorna se sida 238





ZE/STL 518 x 462
Tillbehör markfäste för fristående kommunikationspelare 518 x 462 av stabil, varmförzinkad stål med inneliggande kabeldragning och bottenfläns med påsvetsade muttrar för monteringen av kommunikationspelarens bottenplatta. Mått (mm) B x H x D: 488 x 500 x 458

Kommunikationspelare som kan utrustas på båda sidorna



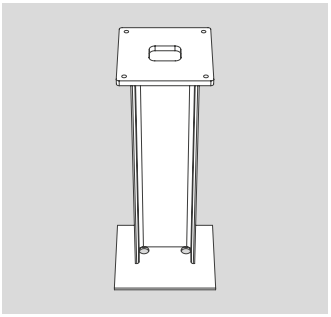
Mått i mm

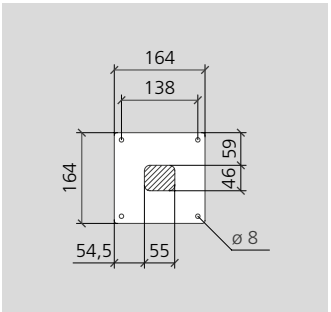
Ännu en nyhet, som blir möjlig tack vare det nya bärsystemet: Nu kan kommunikationspelarna utrustas med funktionselement på båda sidorna.

Observera:
På grund av komponenternas olika monteringsdjup, måste utrustningen på båda sidorna konfigureras i samråd med Siedle.

Användningsnivå 2 mm:
• V4A-stål natur borstat
Monteringsnivå:
• 2 mm V2A-stål med glimmerlack
Bärsystem:
• Aluminium-strängpressprofil med glimmerlack
Bottenplatta:
• Aluminiumplatta 20 mm med glimmerlack

Ytterligare informationer angående materialen och ytorna se sida 238



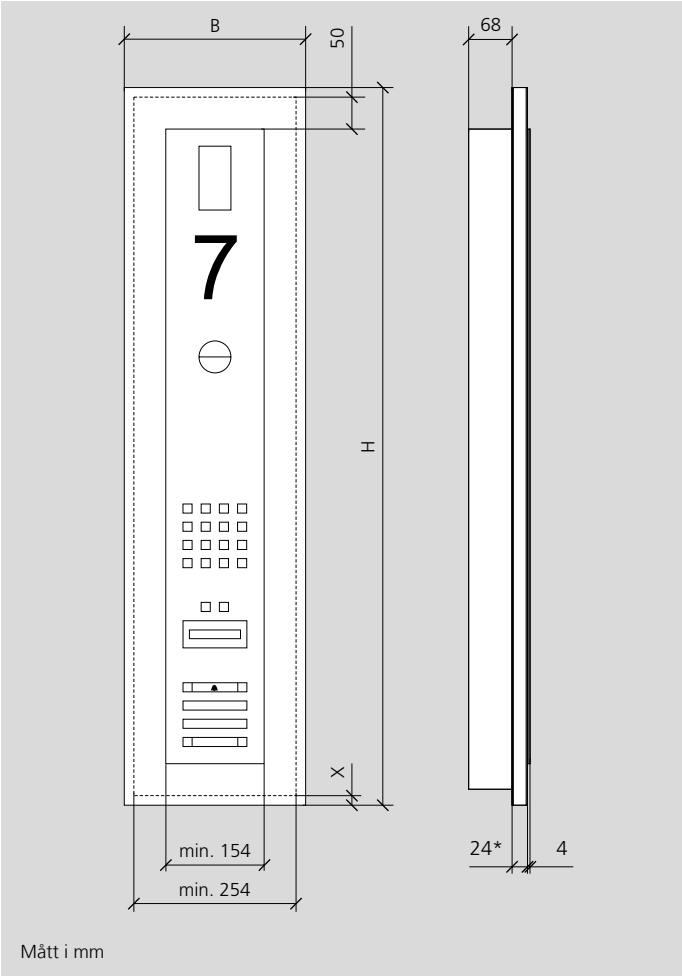


ZE/STL 168 x 168
Tillbehör markfäste för fristående kommunikationspelare 168 x 168 av stabil, varmförzinkad stål med inneliggande kabeldragning och bottenfläns med påsvetsade muttrar för monteringen av kommunikationspelarens bottenplatta.
Mått (mm) B x H x D: 180 x 500 x 200

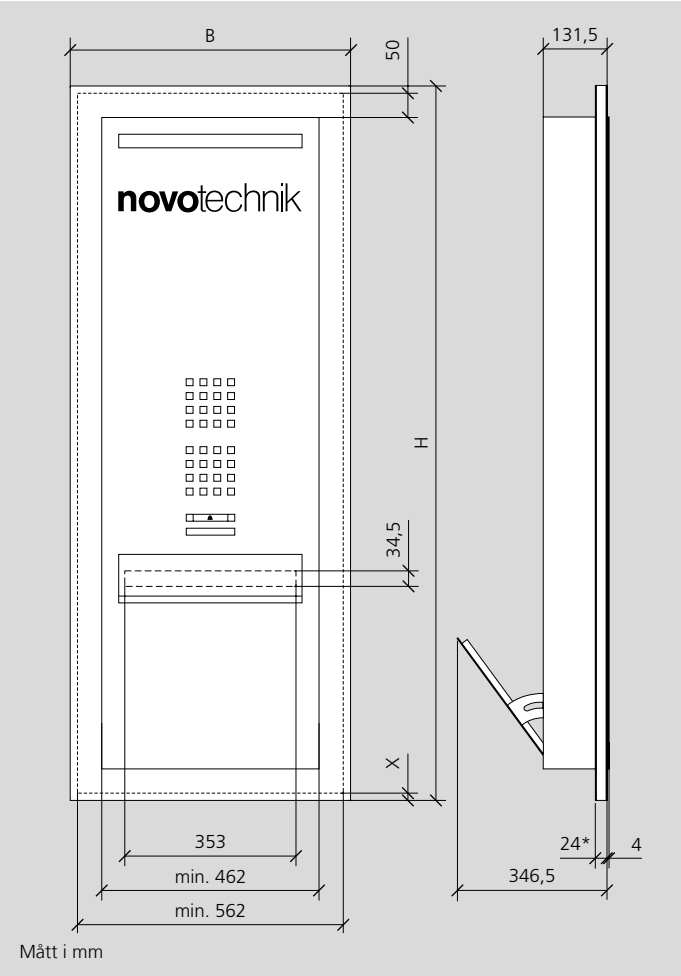
Dörrpanelsmontage

Komfortabel mottagning av posten: Öppnar framåt som skydd mot att posten ramlar ur, klimatlåda av plast som skydd mot kondensfukt och räfflad botten som skydd mot fuktskadad post, om det ändock skulle råka komma in vatten.

Vid integrationen i dörrens sidodel, sätter Siedle Steel sina fördelar glänsande i scen. Den generösa ytan blir till ett gestaltningselement, som präglar hela ingångsområdet. Alla funktionselementen är placerade ergonomiskt korrekt: Företagslogotypen eller husnumret syns bra i ljuset från LED-lamporna, talsystemet befinner sig i samma höjd som munnen, kodlåset, knapparna och brevlådslocket i praktisk höjd för handen.
Med hjälp av PS-skum kan monteringsnivån värmedämmas och skiljas termiskt. Dess tjocklek anpassar sig till förhållandena på plats. Den sätts in i glasfalsen i en dörrkarm eller andra stolp/regel-konstruktioner. En 50 millimeter bred rand runtom användningsnivån är ett gestaltningselement som samtidigt säkrar alla Siedle Steels fördelar även vid montering i en dörrpanel: Användningsnivå utan synlig fixering som kan tas ur framifrån, moduler som kan kommas åt, kontrolleras och bytas ut framifrån, enkel installation och montering. Anläggningens baksida består helt av rostfritt stål.



Mått i mm



Mått i mm

Förklaring:
--- Nyttomått
X = övertäckning av glaset
Plattornas mått = nyttomått
+ 2 x övertäckning av glaset
* Efter undersökning av förhållandena på plats

Användningsnivå 2 mm:
• V4A-stål natur borstat
Monteringsnivå 2 mm:
• V4A-stål natur borstat
eller V2A-stål med glimmerlack
Baksida:
• 2 mm V4A-stål natur borstat eller lackerat
• Fyllning PS-skum
Skyddskåpa på baksidan:
• 1,5 mm V4A natur borstat eller lackerat
• Tömningsdörr på baksidan av 1,5 mm V4A-stål natur borstat eller lackerat, öppnar nedåt
• Brevlåda med klimatlåda av plast
Brevinkastlock:
• Med integrerad dämpning
• Material som användningsnivån 1,5 mm
Namnlista:
• Material som användningsnivån 4 mm
• Inkast 1 mm V4A-stål

Ytterligare informationer angående materialen och ytorna se sida 238

Siedle Touch

Siedle Touch är den nya multifunktionella pekskärmen för speciella anspråk. Den tar över samma funktioner som en dörrstation, inklusive passerkontrollen. Text och bild eller video kan deponeras på infoytan till höger. Det innovativa gränssnittet är språkneutralt och kan användas intuitivt.

Siedle Touch ur designlinjen Steel: Steel-anläggningarna planeras och tillverkas individuellt, monteras på fabriken, levereras kontrollerade och färdiga för installation.

10-tums-skärmen kan erhållas i stående och liggande format. Den kan integreras i dörrstationer ur designlinjen Siedle Steel eller monteras varefter önskan – i fasaden, dörrpanelen eller i väggen.

Produkten kan erhållas för systemen Siedle In-Home-buss och Siedle Access Professional.

Gränssnittet för Siedle Touch är koncipierat för upp till 2.000 deltagare och kan användas intuitivt. Manöverpanelen kan individualiseras i hög grad: Så kan anropsknapparna visas speciellt stora och framhävas med en bild eller en företagslogotyp.

Siedle Touch 10 för integreringen i byggnader: Alternativt kan Siedle Touch kombinerat med Siedle-kameror och infällbara dörrhögtalare integreras i fasaden, dörrpanelen eller väggen. På så sätt kan kameran alltid registrera en optimal bild av ingångsområdet.

Närmare upplysningar, understöd vid planeringen och beställning* via Siedle-projektförsäljningen:
+49 7723 63-552
projektvertrieb@siedle.de

* Avveckling och fakturering via elfackhandeln

Kodlåset för att öppna dörren med roterande sifferblock garanterar högsta säkerhet i passerkontrollen.

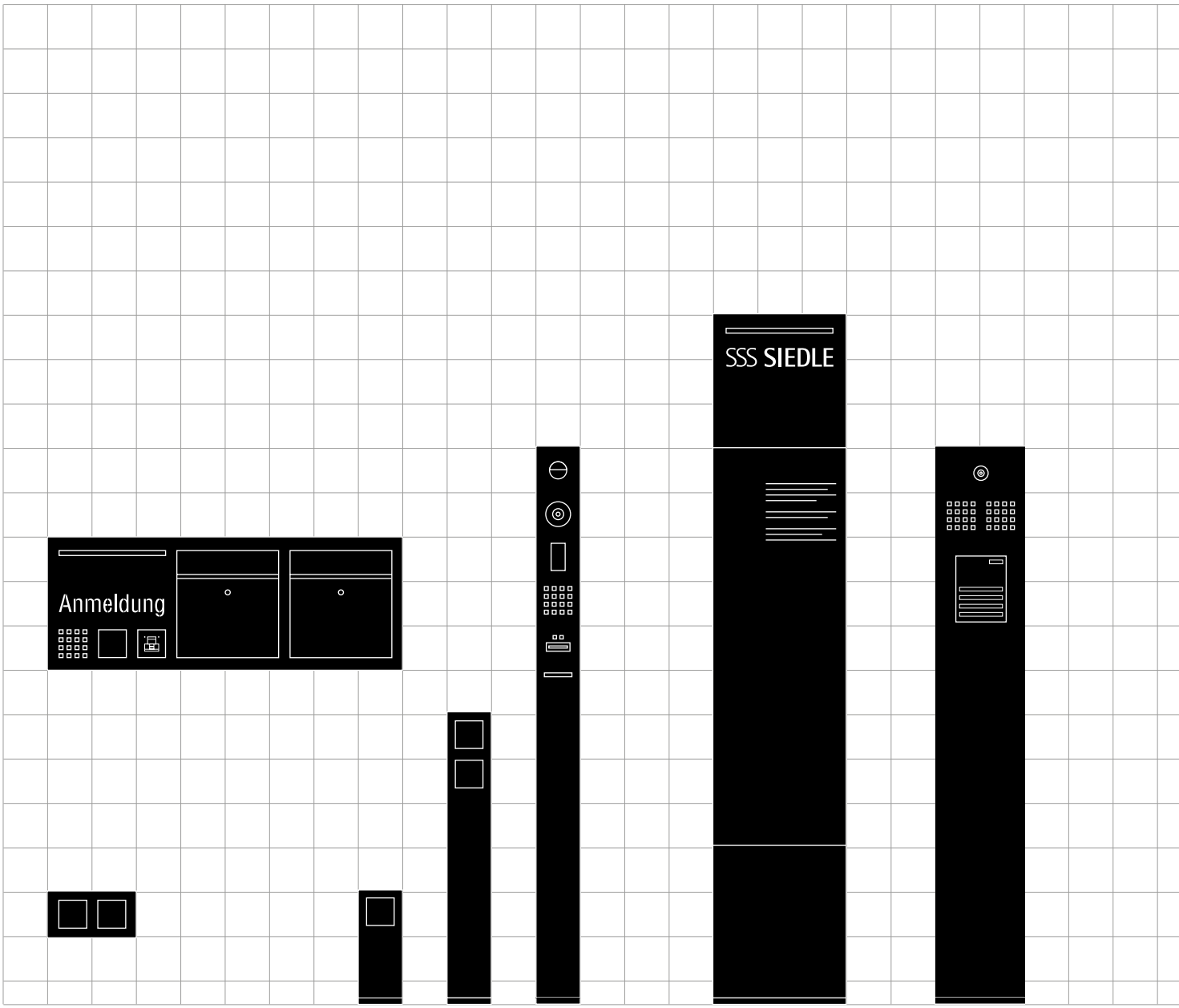
Gruppbildning: Det är möjligt att skapa grupper och undergrupper med deltagare, för att gruppera flera anropsmål.

Siedle Steel
Kommunikations- och ledsystem

Hela byggnaden	258
Ljus-/kommunikationspelare	260
Dörrstationer	260
Väggskyltar/pendelskyltar	261
Rumsskyltar	261
Rumsskyltar/piktogram	262

Hela byggnaden

En perfekt reception är inte begränsad till ingången; dörren är bara en av flera stationer, som en besökare passerar. Hans väg börjar vid en parkeringsskylt eller vid garageinfarten och sluter inte förrän i ett visst rum. Vid var och en av dessa stationer träder andra funktioner i förgrunden: Identifieringen av byggnaden och dess invånare, kommunikationen eller interaktionen med besökaren, tillträdet i det inre, avlöst av ledsystemet, informationen och medföljandet ända till målet. Kommunikations- och ledsystemet uppfyller alla krav på en enhetlig gestaltning. Den kombinerar High-End-kommunikationssystemet Siedle Steels oändliga variationsbredd med ett ergonomiskt optimerat ledsystem. Resultat är en perfekt reception - genomgående och enhetligt i hela byggnaden.



Dörrstation
LED-ytbelysning
Textning
Talsystem
Anropsknapp
Fingeravtryckläsare
Brevlådor

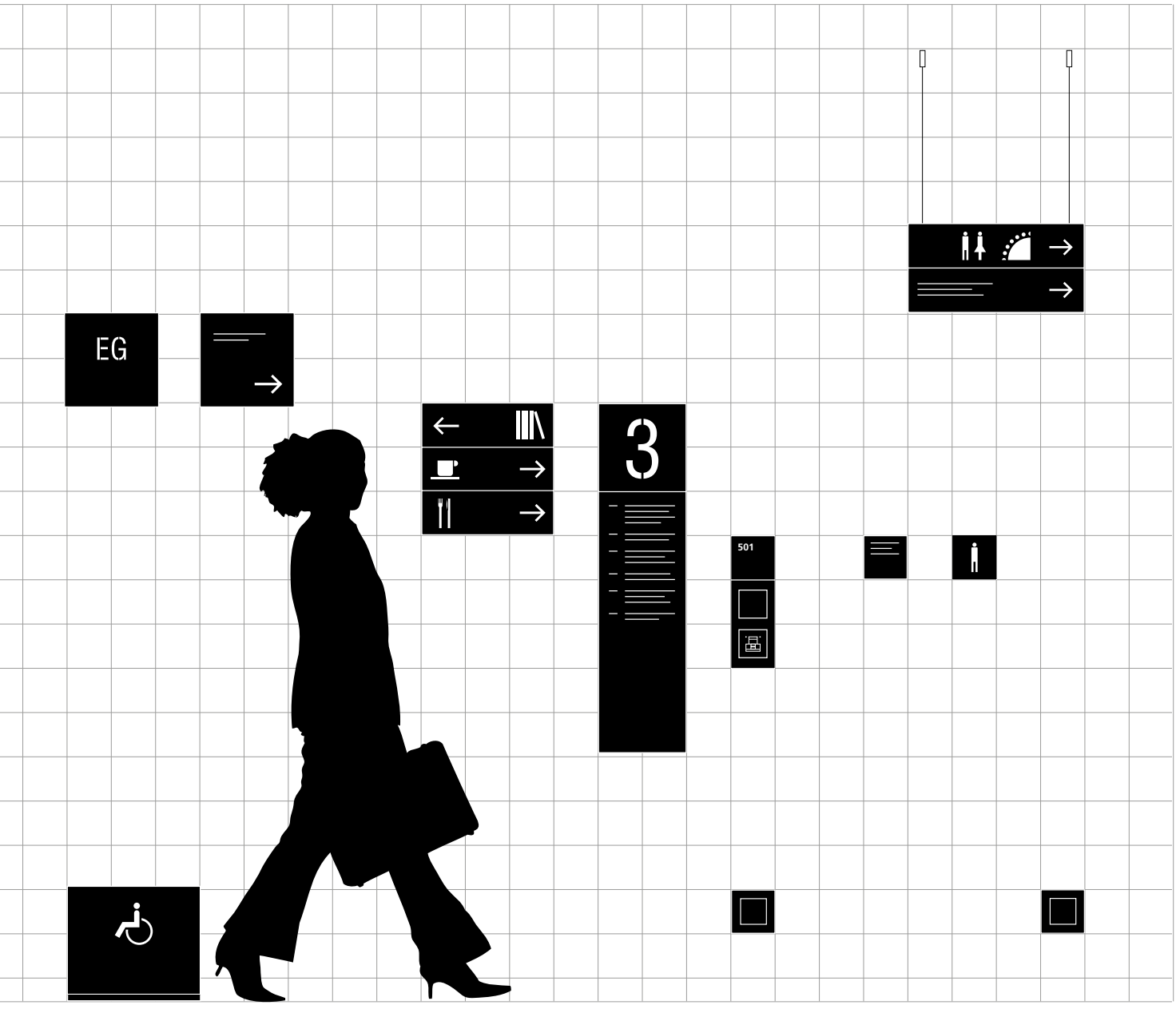
Vägglampor
LED-ljusmoduler

Belysningspelare
LED-ljusmoduler

Kommunikationspelare
Rörelsegivare
Videokamera
LED-spot
Talsystem
Kortläsare
Anropsknapp

Fristående infopelare
LED-ytbelysning
Textning

Kommunikationspelare
Talsystem
Videokamera
Kommunikationsterminal
med pekskärms-display



Parkerings-pelare
Piktogram

Väggskyltar
Påskrift

Väggskylt
Piktogram

Rumsskylt och dörrstation
Textning
Anropsknapp
Fingeravtrycks-läsare

Rumsskyltar
Textning
Piktogram

Pendelskylt
Piktogram
Textning

Ljus-/kommunikationspelare

Vid tomtgränsen, vid tillfarterna, grindarna eller vägarna: Den fristående pelaren står på det ställe, där den fyller sin funktion allra bäst, oberoende av väggar och fasader. Formatet för det tar den med sig, inte bara estetiskt; alla funktionerna är placerade ergonomiskt rätt och användningsrätt. Utrustad med LED-ljusmoduler blir den till vägbelysning, om så önskas automatiskt styrd genom rörelsegivare och skymningsreläer. Videokamera, samtalssystem eller andra funktionselement förvandlar den till en kommunikationspelare, som öppnar grindar och dörrar, identifierar, informerar eller till och med tar emot posten.

Dörrstationer

En leverantör vill leverera varor, brevbäraren vill hitta brevlådan. Gästerna ringer på och anmäler sig, medarbetarna ger sig själva tillträde med en sifferkod eller ett fingeravtryck. Besökarna behöver ljus, för att hitta vägarna, registrera informationerna och använda apparaterna. Invånarna och ägarna vill presentera sig ståndsmässigt. De har gestaltningsönskningar, vill omsätta en Corporate Design eller en personlig stil. Arkitekten önskar vissa material, och planeringskontoret definierar speciella krav på tekniken och installationen. Vid tröskeln träffas många önskemål, idéer och behov. Bra, när de inte motsäger varandra, utan kompletterar varandra.

Dörrstation med laserutskuren huvudpanel, listpanel med folietext, talsystem, stor knapp och kodlås. Varje panel kan tas ur separat. Som tillval kan en elektromagnetisk låsning säkra de högvärdiga funktionselementen.

Väggskyltar/pendelskyltar

Symbiosen mellan kommunikationselektroniken och ledningen av besökarna spelar ut sina företräden även inuti byggnaden. En rumsskylt kan lika självklart utrustas med ringknapp och fingeravtrycksläsare som en LED-ytbelysning kan monteras i en väggtavla.
Företagsnamn, rumsnummer, avdelningar: När påskrifterna förblir oförändrade under en lång tid, kan de markeras med laserpåskrift, graveras eller tryckas. Andra, t.ex. namn, funktioner eller titlar, ändrar sig oftare. För dem rekommenderas påskrifter som kan ändras, som lätt kan bytas ut.

Pendelskyltarna kan ses bra, även på längre avstånd och håller vägarna och väggarna fria. De består av en monteringsnivå, där den bifogade upphängningsanordningen sätts fast, och två täckplattor för texten. Monteringsnivån består av aluminium, för att spara vikt. För täckplattorna står hela spektret av material och textningar till förfogande.

Tredelad infotavla med ytbelysning. Huvudpanelen med företagslogotypen ansvarar för verkan på långt avstånd. Panelen i mitten tjänar för identifieringen på nära håll. Hela ytan har klistrats över med en transparent folie tryckt i en färg. När en aktualisering är nödvändig, byts hela folien ut. Sockelpanelen används för anslutningen nedåt.

Rumsskyltar

Meningsfull kombination vid känsliga rum: kombinationen av märkningen av rummet och passerkontroll.
Funktioner:
Rumsskylten kan förses med text
Stor knapp
Fingeravtrycksläsare

Rumsskyltarna kan erhållas med ett till fyra segment. Varje segment kan förses med sin egen text, som kan bytas ut.

Vår projektförsäljning understöder dig gärna under planeringen och konfiguration.
Tel. +46 77 1188 890
info@siedle.se

Rumsskyltar/piktogram

OSB 0001 E
Orienteringsskylt av rostfritt stål, i ett segment, för den individuella texten. Den borstade ytan av rostfritt stål kan markeras med laserpåskrift, folie, gravyr eller screentryck.
Textfält (mm) B x H: 154 x 154
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSB 0002 E
Orienteringsskylt av rostfritt stål, i två segment, för den individuella texten. Den borstade ytan av rostfritt stål består av två lika stora textfält och kan markeras med laserpåskrift, folie, gravyr eller screentryck.
Textfält (mm) B x H: 154 x 76,5
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSB 0003 E
Orienteringsskylt av rostfritt stål, i tre segment, för den individuella texten. Den borstade ytan av rostfritt stål består av tre textfält och kan markeras med laserpåskrift, folie, gravyr eller screentryck.
Textfält (mm) B x H: 154 x 76,5 och 154 x 37,75
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSB 0004 E
Orienteringsskylt av rostfritt stål, i fyra segment, för den individuella texten. Den borstade ytan av rostfritt stål består av fyra lika stora textfält och kan markeras med laserpåskrift, folie, gravyr eller screentryck.
Textfält (mm) B x H: 154 x 37,75
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSP 0004
Orienteringsskylt med piktogrammet ”Garderob” av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSP 0005
Orienteringsskylt med piktogrammet ”Konferens” av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSP 0006
Orienteringsskylt med piktogrammet ”Pil” visande åt vänster eller åt höger av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSP 0007
Orienteringsskylt med piktogrammet ”Ickerökare” av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSP 0012
Orienteringsskylt med piktogrammet ”Toalett” av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSP 0013
Orienteringsskylt med piktogrammet ”Skötrum” av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSP 0014
Orienteringsskylt med piktogrammet ”Dusch damer” av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSP 0015
Orienteringsskylt med piktogrammet ”Dusch herrar” av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSB 0005 G
Orienteringsskylt med en kombination av rostfritt stål och akrylglas, lämpar sig för den individuella textningen. Textningen utförs med hjälp av folie eller papper mellan akrylglaset och monteringsplattan.
Textfält (mm) B x H: 113 x 154
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSP 0001
Orienteringsskylt med piktogrammet "Bibliotek" av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSP 0002
Orienteringsskylt med piktogrammet "Restaurang/Matsal" av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSP 0003
Orienteringsskylt med piktogrammet "Cafeteria" av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSP 0008
Orienteringsskylt med piktogrammet "Rökare" av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSP 0009
Orienteringsskylt med piktogram "Rullstolsanpassad" av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSP 0010
Orienteringsskylt med piktogrammet "Damer" av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSP 0011
Orienteringsskylt med piktogrammet "Herrar" av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

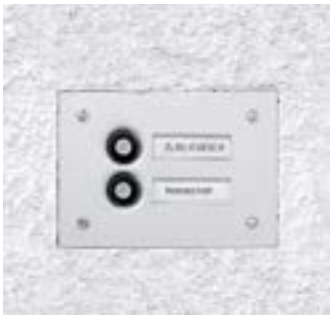
OSP 0016
Orienteringsskylt med piktogrammet "Dusch" av borstat rostfritt stål.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 11

OSM 0001 DG
Monteringsplatta av aluminium för monteringen av alla plattor av rostfritt stål i orienteringssystemet.
Mått (mm) B x H x D: 154 x 154 x 8

Byte och modernisering

Komplettöversikt	266
Ersättning för serie TL 111	268
Siedle Classic	268
Siedle Vario med kommunikations-display för utanpåliggande montering	270
Ersättning för serie TL 411	272
Ersättning för Vario 511	274
Dörrstationer för infälld montering	274
Dörrstationer för utanpåliggande montering	275
Brevlådor för infälld montering	276
Kommunikationspelare	279
Kommunikationspelare med brevlåda	279
Ersättning/utvidgningsbehov IQ HTA / HTA 811-0	280

Komplettöversikt



Den enda förutsättningen: En ringklocksanläggning, här för ett tvåfamiljshus

Setet är komplett förkonfigurerat och monteringsfärdigt. Det består av dörrstationen, internapparaten och nätförsörjningen. Installationsarbetena begränsar sig till ett minimum, och även den enkla utanpåliggande monteringen är snabbt avklarad.

Gör din dörrklocka till en porttelefon
De prisvärda Siedle seten lämpar sig utmärkt för den snabba moderniseringen. Tack vare den problemlösa utanpåliggande monteringen inomhus och utomhus, behövs i regel inga murningsarbeten.
För mer information, se kapitlet Siedle Set.

Även en enkel ringklocka kan uppvärderas utan problem.

Ökad komfort och större säkerhet med ett video-set.

Gör din dörrklocka till en videoanläggning
Snabbt och okomplicerat: Videosetet nöjer sig i regel med trådarna från den gamla anläggningen med ringklocka och dörröppnare och skruvas helt enkelt fast på väggen.
För mer information, se kapitlet Siedle Set.

De har installerats miljontals gånger och har använts under flera årtionden, men idag slutar deras brukstid: Siedle-anläggningar i serien TL 111

Ombyggnadsversionen från Siedle Classic: Aktuell design och modern teknik i originalets metalloptik. Förskruvningen passar på det befintliga infällda höljet. Knappen finns även i metall.
Se sida 205

En adapterplatta förbinder det gamla höljet med Vario-kommunikationsdisplayen. Så står hela Vario-funktionsspektrumet till förfogande.

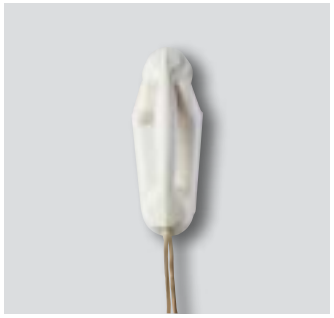
Uppdatera porttelefonens teknik
Någon gång måste de gamla Siedle-anläggningarna trots sin teknik med den långa brukstiden bytas ut. Speciella anläggningar för ombyggnaden passar på de befintliga höljena: Det behövs inga murningsarbeten.

I regel kan anläggningarna med serien Vario 511 fortfarande användas, men nya teknologier - t.ex. en buss-installation, fingeravtrycksidentifiering eller förbindelse till fastnätstelefonen - kan inte användas med dem.

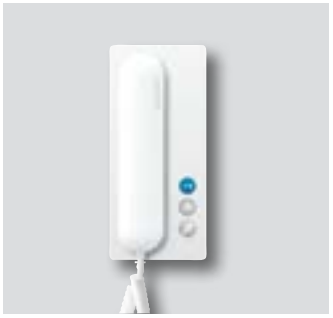
Följemodellerna i serien Vario 611 passar på de monterade höljena och använder det befintliga ledningsmaterialet.

Gör en gammal Vario till en ny Vario

Användningen under långa år under ogynnsamma förhållanden har satt många anläggningar med byggserien Vario 511 på hårt prov. Med en adapter är det utan problem möjligt att ersätta den mot efterföljaren, det infällda höljet blir kvar i väggen.



Men ofta är bara enstaka apparater trasiga eller ser inte så bra ut längre, i synnerhet inomhus.



Utbytestelefonen HTA 811 ersätter åtta generationer gamla Siedle-svarstelefoner, som installerades i det så kallade 6+n-systemet.

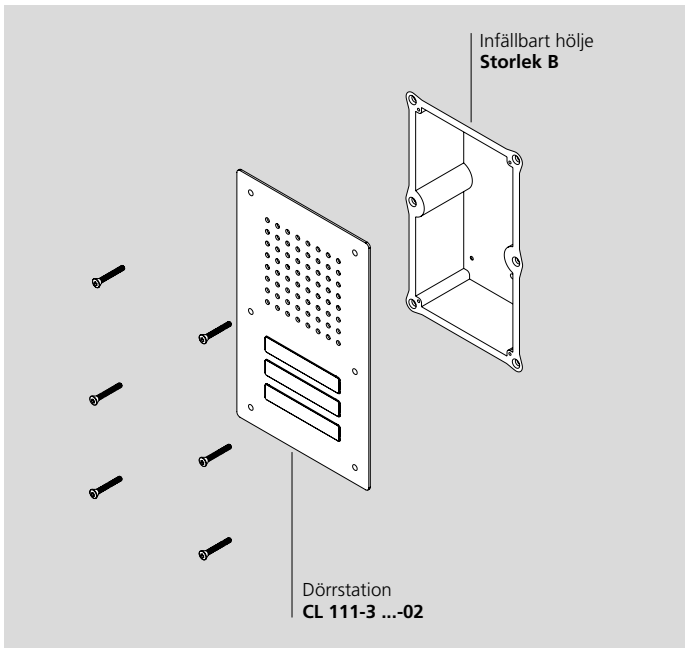
Av gammalt blir skönt

HTA 811 medför den moderna designens alla fördelar: Det tidsmässiga formspråket, den enkla monteringen, den enkla hanteringen och inte minst den enorma gestaltningsmångfalden. Utbytesmodellen finns i samma material- och färgvarianter som alla Siedle-inomhusstationer.
Så medför utbytet inte bara en teknisk, utan även en optisk, förbättring.

Siedle Classic

En variant av produktlinjen Siedle Classic utvecklades speciellt för att ersätta en av dess föregångare. Dörrhögtalarna i serien TL 111 monterades hundratusentals gånger från 1960- till in på 1980-talet. Siedle Classic anknyter till denna tradition: En metallfront med högtalargaller, knappar och namnskylt. Den enda skillnaden till standardversionen är de synliga skruvarna och något andra mått. Utbytesversionen passar direkt utan adapter på de gamla höljena, och i regel kan även de befintliga ledningarna fortfarande användas.

Dörrstationerna i serien TL 111, som byggdes om till Vario 511 med hjälp av adapterplattan FTL 101-0 A till FTL 103-0 C, kan även moderniseras med Siedle Classic.



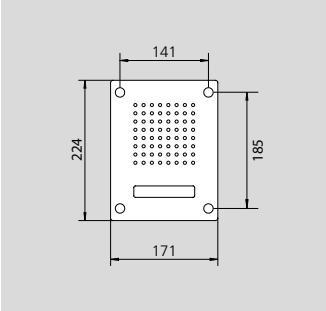
6+n-Teknik
CL 111-1 R-02
1+n-Teknik
CL 111-1 N-02
In-Home-Bus
CL 111-1 B-02
Dörrstation med framsida av rostfritt stål, borstat V4A, utan hölje för montering på ett befintligt infällt hölje "storlek A" i serien TL 111. Dörrhögtalare med 1 anropsknapp.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
171 x 224 x 2

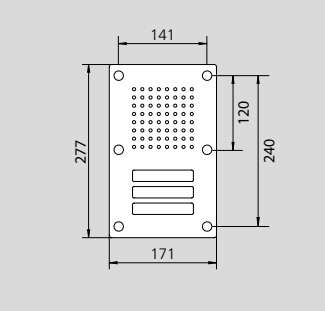
6+n-Teknik
CL 111-2 R-02
1+n-Teknik
CL 111-2 N-02
In-Home-Bus
CL 111-2 B-02
Dörrstation med framsida av rostfritt stål, borstat V4A, utan hölje för montering på ett befintligt infällt hölje "storlek B" i serien TL 111. Dörrhögtalare med 2 anropsknappar.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
171 x 277 x 2

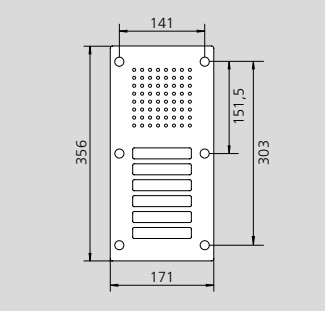
6+n-Teknik
CL 111-3 R-02
1+n-Teknik
CL 111-3 N-02
In-Home-Bus
CL 111-3 B-02
Dörrstation med framsida av rostfritt stål, borstat V4A, utan hölje för montering på ett befintligt infällt hölje "storlek B" i serien TL 111. Dörrhögtalare med 3 anropsknappar.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
171 x 277 x 2

6+n-Teknik
CL 111-4 R-02
1+n-Teknik
CL 111-4 N-02
In-Home-Bus
CL 111-4 B-02
Dörrstation med framsida av rostfritt stål, borstat V4A, utan hölje för montering på ett befintligt infällt hölje "storlek C" i serien TL 111. Dörrhögtalare med 4 anropsknappar.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
171 x 356 x 2

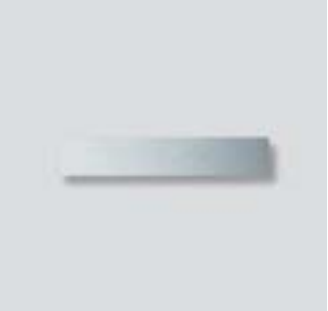
Mått







Mått i mm



ZNSM/CL-02
Tillbehöret namnskylt Metall Classic av borstat rostfritt stål, utan påskrift att byta ut mot den bakgrundsbelysta namnskylten som byggs in som standard, för individuell påskrift på plats.

6+n-Teknik
CL 111-5 R-02
1+n-Teknik
CL 111-5 N-02
In-Home-Bus
CL 111-5 B-02
Dörrstation med framsida av rostfritt stål, borstat V4A, utan hölje för montering på ett befintligt infällt hölje "storlek C" i serien TL 111. Dörrhögtalare med 5 anropsknappar.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
171 x 356 x 2

6+n-Teknik
CL 111-6 R-02
1+n-Teknik
CL 111-6 N-02
In-Home-Bus
CL 111-6 B-02
Dörrstation med framsida av rostfritt stål, borstat V4A, utan hölje för montering på ett befintligt infällt hölje "storlek C" i serien TL 111. Dörrhögtalare med 6 anropsknappar.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
171 x 356 x 2

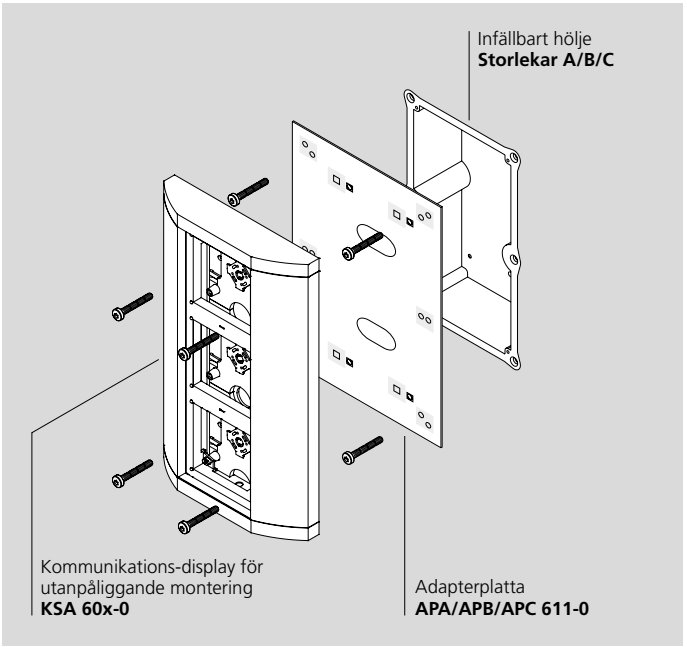
Översikt över systemkomponenterna för moderniseringen av redan befintliga Siedle-anläggningarna TL 111-…

Befintlig dörrhögtalare	Modernisering av dörrstationen	Modernisering av dörrstationen, inomhusapparaterna och fördelarna
TL 111	CL 111-… R	CL 111-… B*, N**
TL 111 med ZTL 056	inte möjlig	CL 111-… B*
TL 111 med ZTL 057	inte möjlig	CL 111-… B*
TL 111 med TLE 051-…	CL 111-… R	CL 111-… B*, N**

* In-Home-buss: Lämpliga inomhusapparater och fördelare se sida 14
** 1+n-teknik: Lämpliga inomhusapparater och fördelare se sida 74

Siedle Vario med kommunikations-display för utanpåliggande montering

När en TL 111 byts ut mot Vario-kommunikationsdisplayen, används en adapterplatta, som passar på det gamla höljets hålbild. Så förvandlas den infällda monteringen till en utanpåliggande montering. Den viktigaste fördelen med denna variant, är möjligheten att inte bara byta ut, utan att även kunna utvidga installationen med till exempel en videoövervakning eller en elektronisk passerkontroll. Även i detta fall bibehålls de befintliga fixeringarna och ledningarna, det behövs inga murningsarbeten.



KSA 602-0
Kommunikations-display för utanpåliggande montering för 2 funktionsmoduler 611-… kompl. med monteringsramar.
Mått (mm) B x H x D: 200 x 231 x 45,3

KSA 603-0
Kommunikations-display för utanpåliggande montering för 3 funktionsmoduler 611-… kompl. med monteringsramar.
Mått (mm) B x H x D: 200 x 331 x 45,3

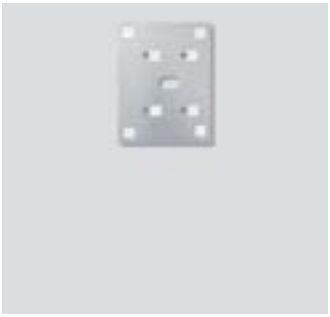
KSA 604-0
Kommunikations-display för utanpåliggande montering för 4 funktionsmoduler 611-… kompl. med monteringsramar.
Mått (mm) B x H x D: 200 x 431 x 45,3

KSA 605-0
Kommunikations-display för utanpåliggande montering för 5 funktionsmoduler 611-… kompl. med monteringsramar.
Mått (mm) B x H x D: 200 x 531 x 45,3

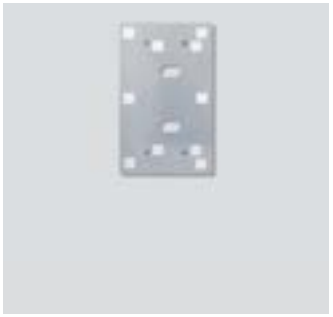
Modernisering av dörrstationen		
1. Mekaniska komponenter		
Beteckning	**för TL 111-…**	**Mått (mm) B x H x D**
KSA 602-0 + APA 611-0	TL 111-1A	200 x 231 x 45,3
KSA 603-0 + APB 611-0	TL 111-2B	200 x 231 x 45,3
KSA 603-0 + APB 611-0	TL 111-3B	200 x 231 x 45,3
KSA 604-0 + APC 611-0	TL 111-4C	200 x 231 x 45,3
KSA 604-0 + APC 611-0	TL 111-5C	200 x 231 x 45,3
KSA 604-0 + APC 611-0	TL 111-6C	200 x 231 x 45,3

2. Elektriska komponenter	
Beteckning	**för TL 111-…**
TLM 611-… och TM 612-…	TL 111-…
inte möjlig	TL 111-… med ZTL 056
inte möjlig	TL 111-… med ZTL 057
TLM 611-… och TM 612-…	TL 111-… med TLE 051-…

Observera
Alla Vario-moduler, -ramar och -höljen kan erhållas i de fyra standardfärgerna och även i önskad lackering,
se sida 122



APA 611-0
Adapterplatta, av rostfritt stål, för montering på det infällbara höljet "storlek A" till den förra Standard-dörrhögtalaren i byggserien TL 111. För fixeringen av kommunikationsdisplayen KSA 602-0 komplett med monteringstillbehör.
Mått (mm) B x H x D: 170 x 220 x 2



APB 611-0
Adapterplatta, av rostfritt stål, för montering på det infällbara höljet "storlek B" till den förra Standard-dörrhögtalaren i byggserien TL 111. För fixeringen av kommunikationsdisplayen KSA 603-0 komplett med monteringstillbehör.
Mått (mm) B x H x D: 170 x 275 x 2

APC 611-0
Adapterplatta, av rostfritt stål, för montering på det infällbara höljet "storlek C" till den förra Standard-dörrhögtalaren i byggserien TL 111. För fixeringen av kommunikationsdisplayen KSA 604-0 eller KSA 605-0 komplett med monteringstillbehör.
Mått (mm) B x H x D: 170 x 338 x 2

Modernisering av dörrstationen, inomhusapparaterna och fördelarna	
Beteckning	**för TL 111-…**
In-Home-buss* eller 1+n-teknik**	TL 111-…
In-Home-buss*	TL 111-… med ZTL 056
In-Home-buss*	TL 111-… med ZTL 057
In-Home-buss* eller 1+n-teknik**	TL 111-… med TLE 051-…

* In-Home-buss: BTLM 650-… och BTM 650-…
Lämpliga inomhusapparater och fördelare se sida 14

** 1+n-teknik: TLM 612-… och TM 612-…
Lämpliga inomhusapparater och fördelare se sida 74

Siedle Classic

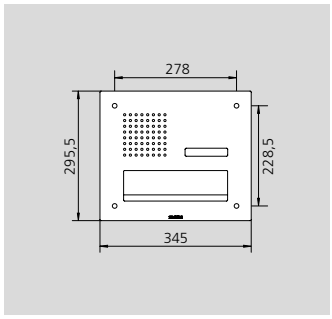
Även brevlådeanläggningarna i serien TL 411 kan bytas ut lika okomplicerat som de gamla dörrhögtalarna. Utbytesvarianten fascinerar med sin framsida av massivt rostfritt stål med dörrhögtalare, anropsknapp och namnskylt samt ett inkastlock med grepplist och dämpad stängning. Den passar direkt utan adapter på de gamla höljena, och i regel kan även de befintliga elinstallationerna fortfarande användas.
De gamla inmurade höljena, som bara med stort besvär kan bytas ut, blir kvar. Utbytesprodukterna kan erhållas i tre standardvarianter. På förfrågan är individuella specialtillverkningar möjliga.

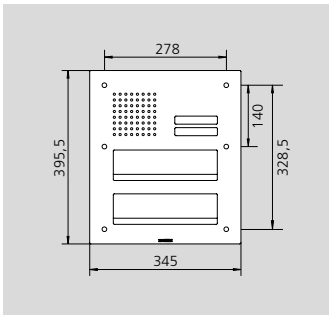
6+n-Teknik
CL 411 BD2A 01 R
1+n-Teknik
CL 411 BD2A 01 N
In-Home-Bus
CL 411 BD2A 01 B
Classic genomgående brevlåda med framsida av rostfritt stål, borstat V4A, utan hölje, för montering på ett befintligt infällt hölje i serien TL 411. Dörrhögtalare med en anropsknapp och ett brevinkastlock med grepplist.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
345 x 295,5 x 2

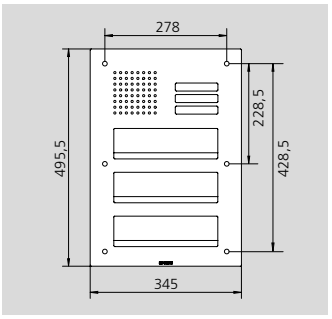
6+n-Teknik
CL 411 BD2A 02 R
1+n-Teknik
CL 411 BD2A 02 N
In-Home-Bus
CL 411 BD2A 02 B
Classic genomgående brevlåda med framsida av rostfritt stål, borstat V4A, utan hölje, för montering på ett befintligt infällt hölje i serien TL 411. Dörrhögtalare med 2 anropsknappar och 2 brevinkastlock med grepplist.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
345 x 395,5 x 2

6+n-Teknik
CL 411 BD2A 03 R
1+n-Teknik
CL 411 BD2A 03 N
In-Home-Bus
CL 411 BD2A 03 B
Classic genomgående brevlåda med framsida av rostfritt stål, borstat V4A, utan hölje, för montering på ett befintligt infällt hölje i serien TL 411. Dörrhögtalare med 3 anropsknappar och 3 brevinkastlock med grepplist.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått frontplatta (mm) B x H x D:
345 x 495,5 x 2

Mått







Mått i mm

ZNSM/CL-02
Tillbehöret namnskylt Metall Classic av borstat rostfritt stål, utan påskrift att byta ut mot den bakgrundsbelysta namnskylten som byggs in som standard, för individuell påskrift på plats.

Översikt över systemkomponenterna för moderniseringen av redan befintliga Siedle-anläggningarna TL 411-…

Befintlig dörrhögtalare	Modernisering av dörrstationen	Modernisering av dörrstationen, inomhusapparaterna och fördelarna
TL 411	CL 411-… R	CL 411-… B*, N**
TL 411 med ZTL 056	inte möjlig	CL 411-… B*
TL 411 med ZTL 057	inte möjlig	CL 411-… B*
TL 411 med TLE 051	CL 411-… R	CL 411-… B*, N**

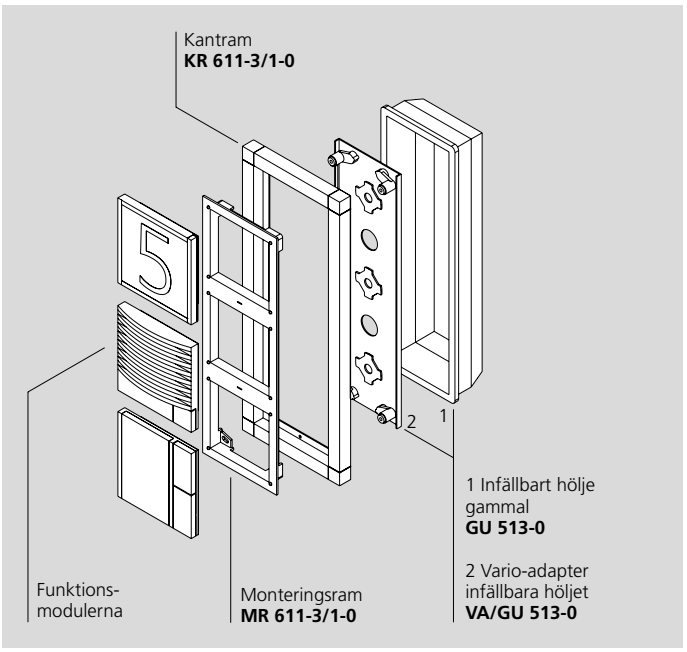
* In-Home-buss: Lämpliga inomhusapparater och fördelare se sida 14

** 1+n-teknik: Lämpliga inomhusapparater och fördelare se sida 74

Dörrstationer för infälld montering

När den första Vario-serien byts ut mot den efterföljande modellen, är typen av montering den samma. I alla höljena sätts en adapterplatta in och alla befintliga ledningar förs igenom plattan bakifrån.

Därmed är det infällda höljet förberett för monteringsramarna och funktionsmodulerna i det aktuella Vario-programmet.



När en Vario-adapter VA/GU 5… används, kan ett redan inputsat infällt hölje GU 5… upprustas till det nya Siedle Vario-systemet.

Modernisering av dörrstationen för infälld montering			
1. Mekaniska komponenter			
Beteckning	**För infällbart hölje**	**för monterings-ramar**	**för kombiramar**
VA/GU 511-0	GU 511-…	MR 611-1/1-…	KR 611-1/1-0
VA/GU 512-0	GU 512-…	MR 611-2/1-…	KR 611-2/1-0
VA/GU 524-0	GU 524-…	2 x MR 611-2/1-…	KR 611-2/2-0
VA/GU 513-0	GU 513-…	MR 611-3/1-…	KR 611-3/1-0
VA/GU 514-0	GU 514-…	MR 611-4/1-…	KR 611-4/1-0

Beteckning	**Mått (mm) B x H x D**
VA/GU 511-0	86 x 121 x 30
VA/GU 512-0	86 x 211 x 30
VA/GU 524-0	179 x 214 x 30
VA/GU 513-0	86 x 305 x 30
VA/GU 514-0	86 x 393 x 30

2. Elektriska komponenter	
Beteckning	**För dörrhögtalare**
TLM 611-… och TM 612-…	TLE 511-…
TLM 611-… och TM 612-…	TLM 511-…
TLM 611-… och TM 612-…	TLM/TK 511-…
TLM 612-… och TM 612-…	TLM 512-… med TM 511/ZD 512-4
inte möjlig	TLE eller TLM 521-…
inte möjlig	TLM 522-…

Modernisering av dörrstationen	
Beteckning	**För dörrhögtalare**
In-Home-buss * eller 1+n-teknik **	TLE 511-…
In-Home-buss * eller 1+n-teknik **	TLM 511-…
In-Home-buss * eller 1+n-teknik **	TLM/TK 511-…
In-Home-buss *	TLE eller TLM 521-…
In-Home-buss *	TLM 522-…

* In-Home-buss: BTLM 650-… och BTM 650-…
Lämpliga funktionsmoduler, inomhusapparater och fördelare se sida 14

** 1+n-teknik: TLM 612-… och TM 612-…
Lämpliga funktionsmoduler, inomhusapparater och fördelare se sida 74

Observera
Alla Vario-moduler, -ramar och -höljen kan erhållas i de fyra standardfärgerna och även i önskad lackering,
se sida 122

Dörrstationer för utanpåliggande montering

Anläggningarna i utanpåliggande montering i serien Vario 511 kan enkelt bytas ut mot den efterföljande modellen i serien 611. På den här sidan återfinns de komponenter som behövs samt kompatibiliteten med de aktuella installationssystemen.

Modernisering av den utanpåliggande dörrstationen

1. Mekaniska komponenter

för Vario 511	Hölje för utanpåliggande montering	för monteringsramar
GA 511-0	GA 612-1/1-…	MR 611-1/1-…
GA 512-0	GA 612-2/1-…	MR 611-2/1-…
GA 513-0	GA 612-3/1-…	MR 611-3/1-…
GA 514-0	GA 612-4/1-…	MR 611-4/1-…

2. Elektriska komponenter

Beteckning	För dörrhögtalare
TLM 611-… och TM 612-…	TLE 511-…
TLM 611-… och TM 612-…	TLM 511-…
TLM 611-… och TM 612-…	TLM/TK 511-…
TLM 612-… och TM 612-…	TLM 512-… med TM 511/ZD 512-4
inte möjlig	TLE eller TLM 521-…
inte möjlig	TLM 522-…

Modernisering av dörrstationen

Beteckning	För dörrhögtalare
In-Home-buss * eller 1+n-teknik **	TLE 511-…
In-Home-buss * eller 1+n-teknik **	TLM 511-…
In-Home-buss * eller 1+n-teknik **	TLM/TK 511-…
In-Home-buss *	TLE eller TLM 521-…
In-Home-buss *	TLM 522-…

* In-Home-buss: BTLM 650-… och BTM 650-…
Lämpliga funktionsmoduler, inomhusapparater och fördelare se sida 14

** 1+n-teknik: TLM 612-… och TM 612-…
Lämpliga funktionsmoduler, inomhusapparater och fördelare se sida 74

Observera
Alla Vario-moduler, -ramar och -höljen kan erhållas i de fyra standardfärgerna och även i önskad lackering,
se sida 122

Brevlådor för infälld montering
Anläggningar med genomgående brevlådor

Av gammalt …
Siedle Vario 511 i kombiram
KR 513-3 (till vänster)

… blir skönt:
Siedle Vario 511 i kombiram
KR 613-3 (upptill)

Kombiramar för moderniseringen av brevlådsanläggningar

Höljet blir kvar i väggen: Med speciella kombiramar är det möjligt att enkelt byta ut brevlådsanläggningar i serien Vario 511 mot de aktuella modellerna i systemet Vario 611.

Ramarna integrerar det aktuella systemets brevlåda och funktionsmoduler i de befintliga, inputsade höljena. Vid ett utbyte kan i regel även den befintliga installationen och försörjningsenheterna vara kvar.*
Fördel: En ny anläggning i den aktuella designen - utan komplicerade murnings- och stämarbeten.

Anläggning med tömning av posten framifrån

Av gammalt …
Siedle Vario 511 i kombiram
KR 514-1/1 (till vänster)

… blir skönt:
Siedle Vario 611 i kombiram
KR 614-1/1 (upptill)

- Snabbare, enklare utbyte på befintliga höljen
- Mindre arbete och lägre kostnader
- Okomplicerad omställning till det aktuella Vario 611systemets design** och funktionsmoduler
- Finns i flera utföranden för brevlådor med tömning från framsidan och för genomgående brevlådor

* Beroende på installationssystemet och det önskade funktionsomfånget.

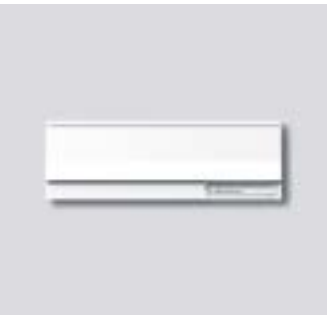
** På grund av brevlådans större volym, uppgår monteringshöjden för ramen KR 614-1/1 till fem centimeter.

Systemkomponenter

KR 613-2
Kombiram som adapter av aluminium för moderniseringen av en dörrstation KR 513-2 till den aktuella byggserien Vario 611.
Kombiram för montering av en brevlådsmodul BE 611-3/1-0 och monteringsram MR 611-3/1-0 för funktionsmoduler alt. infoskyltsmodul eller ytbelysning i övre delen. Monteringsramen levereras med nödvändigt tillbehör för montering på det befintliga infällda höljet.
Mått (mm) B x H x D: 331 x 242 x 15

KR 613-3
Kombiram som adapter av aluminium för moderniseringen av en dörrstation KR 513-3 till den aktuella byggserien Vario 611.
Kombiram för montering av en brevlådsmodul BE 611-3/1-0 och monteringsram MR 611-3/1-0 för funktionsmoduler alt. infoskyltsmodul eller ytbelysning i övre delen. Monteringsramen levereras med nödvändigt tillbehör för montering på det befintliga infällda höljet.
Mått (mm) B x H x D: 331 x 354 x 15

KR 613-4
Kombiram som adapter av aluminium för moderniseringen av en dörrstation KR 513-4 till den aktuella byggserien Vario 611.
Kombiram för montering av en brevlådsmodul BE 611-3/1-0 och monteringsram MR 611-3/1-0 för funktionsmoduler alt. infoskyltsmodul eller ytbelysning i övre delen. Monteringsramen levereras med nödvändigt tillbehör för montering på det befintliga infällda höljet.
Mått (mm) B x H x D: 331 x 465 x 15

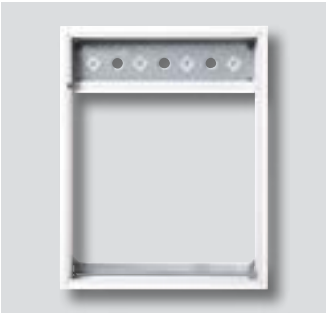


BE 611-3/1-0
Modul inkastlock av aluminium-strängpressprofil, plastbelagd alt. lackerad. Den genomgående öppningen bakom luckan kan justeras i tre olika höjder: från den största möjliga öppningen på 30,5 mm till 20 mm, och om det behövs kan öppningen stängas helt (t.ex. under semestern). Självstängande inkastlock, vridningsstabil, tyst användning genom tätningsläpp. Genomgång och tömningssäkring enligt DIN EN 13724. Kan skruvas fast på BKV 611-3/… eller i en ursparing i väggen. Textfält under inkastlocket.
Endast tillsammans med en BKV 611-3/… eller med ett redan befintligt brevfack.
Inkastningsöppning (mm) B x H: 251 x 36
Textfält (mm) B x H: 85 x 16
Mått (mm) B x H x D: 299 x 99 x 6

VA/GU 513-0
Vario-adapter för det infällbara höljet GU 513-0 eller som monteringslösning i skydd med ZFB 611-0.
Adapterplatta för att fixera en monteringsram MR 611-3/1-0 och en kombiram 611-3/1-0. Varmförzinkad stålplåt med fixeringselement för enkel montering.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering.
Mått (mm) B x H x D: 84 x 304 x 30

MR 611-3/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av 3 funktionsmoduler.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 299,5 x 17

Observera
Alla Vario-moduler, -ramar och -höljen kan erhållas i de fyra standardfärgerna och även i önskad lackering,
se sida 122



KR 614-1/1
Kombiram som adapter av aluminium för moderniseringen av en dörrstation TL/BKGU 514-0 till den aktuella byggserien Vario 611.
Modulhölje för montering av en brevlåds- eller fackmodul och en monteringsram MR 611-4/1-0 för funktionsmoduler alt. en infoskyltsmodul eller ytbelysning i den övre delen. Adaptern levereras med det tillbehör som behövs för monteringen på det befintliga infällda höljet. Då brevlådans kapacitet har ökat, skjuter ramen ut ca 50 mm från väggen. För en tvärmontering, finns det en speciallösning, som kan fås på förfrågan.
Mått (mm) B x H x D: 431 x 542 x 50

BKM 611-4/4-0
Brevlådsmodul med inkastlock, tömningsdörr på framsidan och postbox. Genomgång och tömningssäkring enligt DIN EN 13724.
Inkastlock och tömningsdörr av plastbelagt alt. lackerat aluminium, vridningsstabil, robust, dolt liggande gångjärn av plast. Namnskylten befinner sig under inkastlocket. Posttömningdörr som är enkel att använda och som bromsar automatiskt i en bestämd vinkel, säkerhetslås med 2 nycklar.
I modulen fast integrerad rymlig brevlåda av plast, bottnen är utformad som ett galler som posten vilar på.
Den kvadratiska konstruktionen möjliggör monteringen i alla brevlådshöljen BGU/BGA 611-… med fixeringsmöjlighet på kombiramen.
Inkastningsöppning (mm) B x H:
351 x 32,5
Textfält (mm) B x H: 85 x 16
Monteringsdjup (mm): 117
Konstruktionshöjd (mm): 6
Mått (mm) B x H x D: 399 x 399 x 123

MR 611-4/1-0
Monteringsram av gjuten zink, för monteringen av 4 funktionsmoduler.
Lämpar sig för vertikal eller horisontal montering. Med snabbfixeringsskruvar för det infällbara höljet och Siedle Vario-nyckeln.
Mått (mm) B x H x D: 99,5 x 399,5 x 17

Kommunikationspelare
Kommunikationspelare med brevlåda

Kommunikationspelare
Fristående anläggningar placeras ofta på exponerade ställen och utsätts oskyddade för väderlek, solsken, avgaser och diselavgaser. Med hjälp av en speciell adapterplatta passar kommunikationspelarna ur serien 611 på de befintliga fixeringarna i marken.

Kommunikationspelare med brevlåda
När serien Vario 511 introducerades år 1984, hade den ett enormt funktionsspektrum, men efterföljaren kan betydligt mer – till exempel kombinera en brevlåda med en infoskylt och en belysning. De aktuella modellerna av kommunikationspelare kan även fästas i den runda brevlådspelaren.

Modernisering av den fristående dörrstationen	
Mekaniska komponenter	**för SB alt. SRBK**
APS 611-0 + KSF 6… eller BG/KSF 6… eller RG/KSF 6…	SB 511-SB 514
APS 611-0 + KSF 6… eller BG/KSF 6… eller RG/KSF 6…	SRBK 511

APS 611-0
Adapterplatta av aluminium för montering av pelarna KSF 611 på den befintliga fixeringen till SB 511 eller SRBK 511 i byggserien Vario 511. Inklusive monteringstillbehör.
Mått (mm) B x H x D: 228 x 209 x 12

Produktbeskrivning

IQ HTA
HTA 811-0

HT 401

HT 511

HT 611

HTA 711

Svarsapparat IQ HTA / HTA 811-0 som ersättning för
HT 401-…
HT 511-…
HT 611-…
HTA 711-…

Användning/användningsområden
Svarsapparat i aktuell design som tillbehör vid utbytet/utvidgningen i nästan alla befintliga Siedle-anläggningar med TLM 521 eller 6+n-teknik.
Dörrstation
- TL 111-…, TL 121-…
- TLE 051-…
- TLM 511-…
- TLE 511-…, TLE/TLM 521-…

samt föregångsmodeller

Tillsammans med en extra spänningsförsörjning kan IQ HTA användas för att ersätta Siedle-svarsapparaterna.
- LN 7145, LN 7150
- HT 111-02
- HT 211-02
- HT 311, HT 351
- HT 401a-01, HT 411-02
- HT 511-01
- HT 611-01
- HTA 711-01
- HTA 811-0

Vad gäller kopplingstekniken, kan HTA 811-0 utan vidare tillbehör eller ombyggnad användas i stället för Siedle-svarsapparaterna
- LN 7145, LN 7150
- HT 111-02
- HT 211-02
- HT 311, HT 351
- HT 401a-01, HT 411-02
- HT 511-01
- HT 611-01
- HTA 711-01

Gestaltningsvarianter utan beklädnad	Beställningskod hölje Vit	Beställningskod hölje Svart
Vit	…W	-
Svart	-	…S

Gestaltningsvarianter med beklädnad	Beställningskod hölje Vit	Beställningskod hölje Svart
Rostfritt stål	…E/W	…E/S
Aluminium	…A/W	…A/S
Vit-Högglans	…WH/W	…WH/S
Svart-Högglans	…SH/W	…SH/S
PVD Svart	…ES/W	…ES/S
PVD Koppar	…EK/W	…EK/S
PVD Mässing	…EM/W	…EM/S
PVD Titan	…ET/W	…ET/S

Hänvisningar:
Inomhusstationen IQ HTA kan erhållas i vitt utan beklädnad.

Systemkomponenter

HTA 811-0
Svarsapparat Analog för utbytet och utvidgningen av bestående dörrhögtalaranläggningar i 6+n-teknik eller ledarbesparande.
Med basfunktionerna anropa, tala, öppna dörren och våningsplansanrop. Elektronisk anropsgenerator med tretons-gongong och alfaton för dörranrop samt permanent ton för våningsplansanrop.
Egenskaper
• Potentialfri dörröppnings- och ljusknapp
• Integrerad avlyssningsspärr för alla användningarna (beläggning var efter behov)
• Elektronisk anropssignal med dörr-/våningsplansdifferentiering, alfaton och permanent ton
• Steglöst reglage för signalljudstyrkan max. 83 dB(A)
• Instickbar handenhet för enkel montering
• Ombyggnad till bordsmontering med passande tillbehör
Typ av kontakt: 2 slutkontakter 24 V, 1 A
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 91 x 201 x 46

IQ HTA
Svarsapparat för 6+n-tekniken med WLAN-gränssnitt för den mobila utvidgningen tack vare Siedle appen.
Med funktionerna Anropa, Tala, Öppna dörren och Ljus vid inomhusstationen och på smartphonen med Siedle appen. Våningsplansanropet står dessutom till förfogande på svarsapparaten.
Egenskaper:
WLAN gränssnitt för Siedle appen
• Siedle appen fungerar som en parallellt kopplad inomhusapparat
• Parallellkoppling för ytterligare inomhusstationer är inte möjligt
• Potentialfri dörröppnings- och ljusknapp
• Integrerad avlyssningsspärr
• Signalljudstyrka till max. 83 dB(A)
Driftsspänning: 12–30 V DC
Driftsström: max. 420 mA
Omgivningstemperatur:
+5 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 91 x 201 x 48

Hänvisningar:
• Det krävs en extra spänningsförsörjning för inomhusstationen.
• Inomhusstationen med WLAN-gränssnittet kan erhållas i vitt utan beklädnad.

Siedle App
Siedle appen förvandlar smartphonen (iOS, Android) via Siedle servern till en mobil utvidgning av en dörrhögtalaranläggning från Siedle. Appen utvecklades speciellt för dörrkommunikationens krav. Den tar emot dörranropet och, beroende på systemet, visar den en live-videobild, bygger upp en samtalsförbindelse och öppnar dörren. Naturligtvis med inbyggd säkerhet och all komfort. Videobilden står till förfogande, innan anropet tas emot. Talkvaliteten uppfyller de höga kraven från Siedle, och dörren öppnas genom att trycka en gång på den beträffade nyckelsymbolen.

Siedle appen är en mobil komplettering till en dörrhögtalaranläggning och ersätter ingen internapparat. Av detta skäl rekommenderar Siedle att förutom appen även alltid förutse en kabelbunden system-inomhusstation.

I Apple App Store och Google Play Store beskrivs hela funktionsomfånget som ingår i Siedle appen.

ZT 811-01
Tillbehörsbord för telefonen HTA 811-… för omrustningen från vägg- till bordsapparat. Halksäker konsol med 2 gummifötter men utan anslutningsdosa UAE 8/8(8).
Anslutningskabel: 2 x 8-ledare, längd 3 m

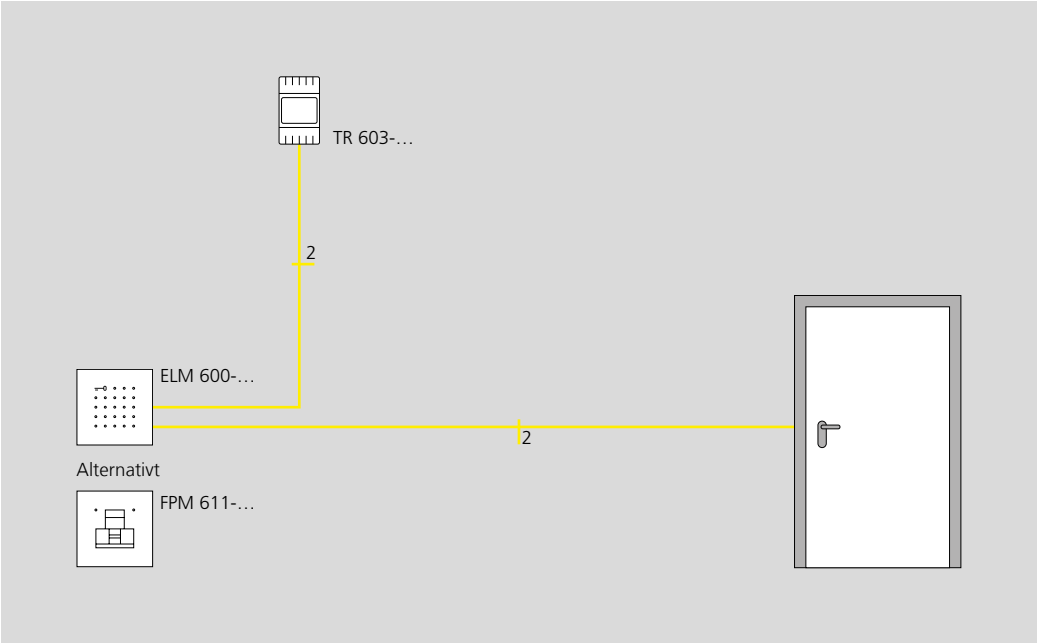
NS 511-01
Sidosignalapparat med elektronisk tretonsgongong, alfaton och permanent ton. Diskret platt utförande för utanpåliggande montering. Ljudstyrka som kan ställas in utifrån, ca 86 dB(A) drift i 12 V ringklocksanläggningar
Driftsspänning: 12 V AC, 16–20 V DC
Driftsström: max. 200 mA
Mått (mm) B x H x D: 107 x 107 x 25

NG 402-03
Nätadapter för 6+n tekniken samt för signalförstärkaren PVG 402-…
Driftsspänning: 230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 200 mA
Utgångsspänning: 8,3 V DC reglerat, 12 V AC
Utgångsström: 2 A AC, 0,4 A DC
Säkring: Primär Si1 T 200 mA L
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

Passerkontroll

Fristående drift	284
Ingångscontroller EC 602	285
Dörrcontroller IP TCIP 603	286
Systemkomponenter	287

Fristående drift

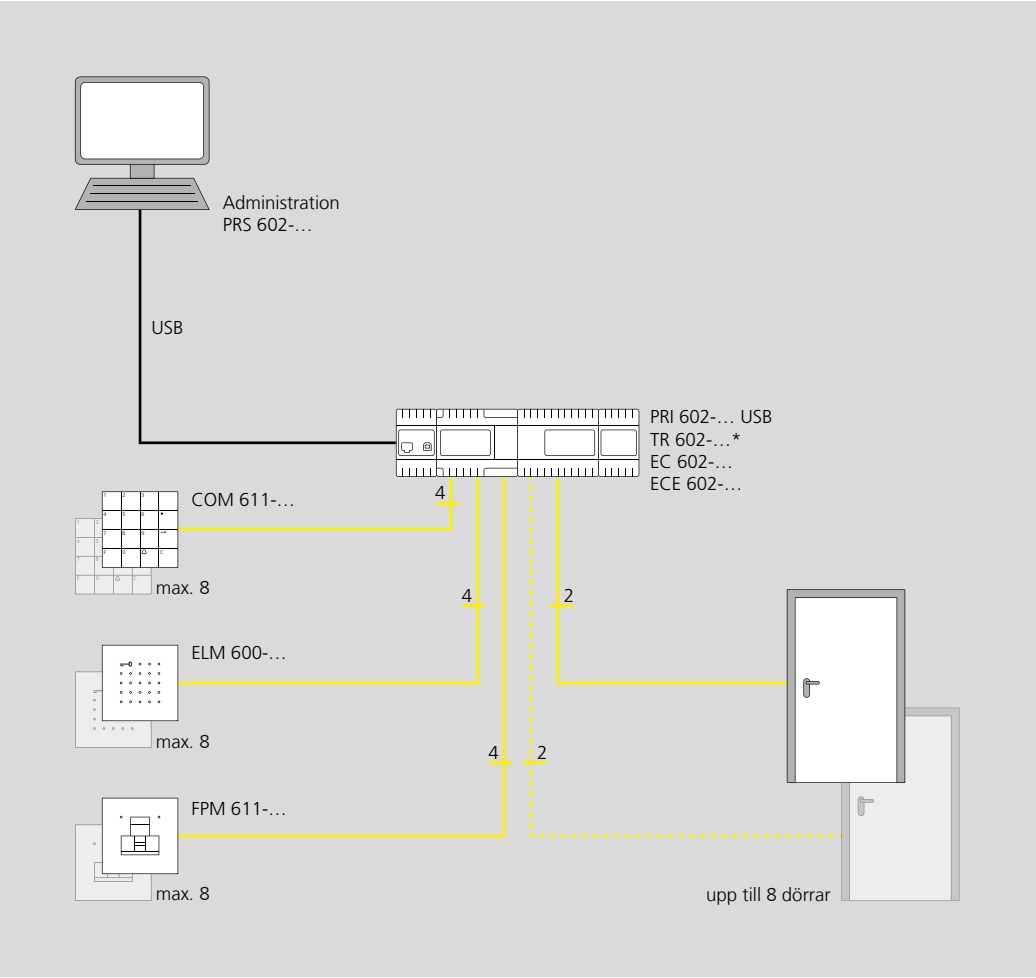


Egenskaper
Fingerprint Modul
(FPM 611-…)
• Upp till 100 användarfingrar
• Upp till 5 användargrupper
Komfortabel
• Nycklarna kan inte tappas bort, förloras, glömmas
• Alltid tillhanda utan att behöva leta och gräva runt
• Ingen tung, skrymmande nyckelknippa
Säker
• Nyckeln kan inte stjälas eller kopieras
• Användningen lämnar inga spår som kan utnyttjas
• Identifiering av äkta fingrar (biometrisk identifiering)
• Spärrläge
Pålitlig
• Kan alltid användas utomhus oberoende av väderleken
• Ergonomisk fingerstyrning
• Nattdesign med belyst läsfält
• Läsare med inlärningsfunktion

Egenskaper
Electronic nyckel läsmodul
(ELM 600-…)
• Upp till 9 nycklar/kort
• Enkel användning
• Perfekt för barn och seniorer
• Keys som nyckelring eller kort
• Låsanläggningen behöver inte bytas ut, när en nyckel förloras

Observera
Som skydd mot stöld eller manipulation av modulerna rekommenderar vi användningen av stöldskyddet, som är uppfört som tillbehör hos produktfamiljerna Vario/Classic/Steel.

Ingångscontroller EC 602



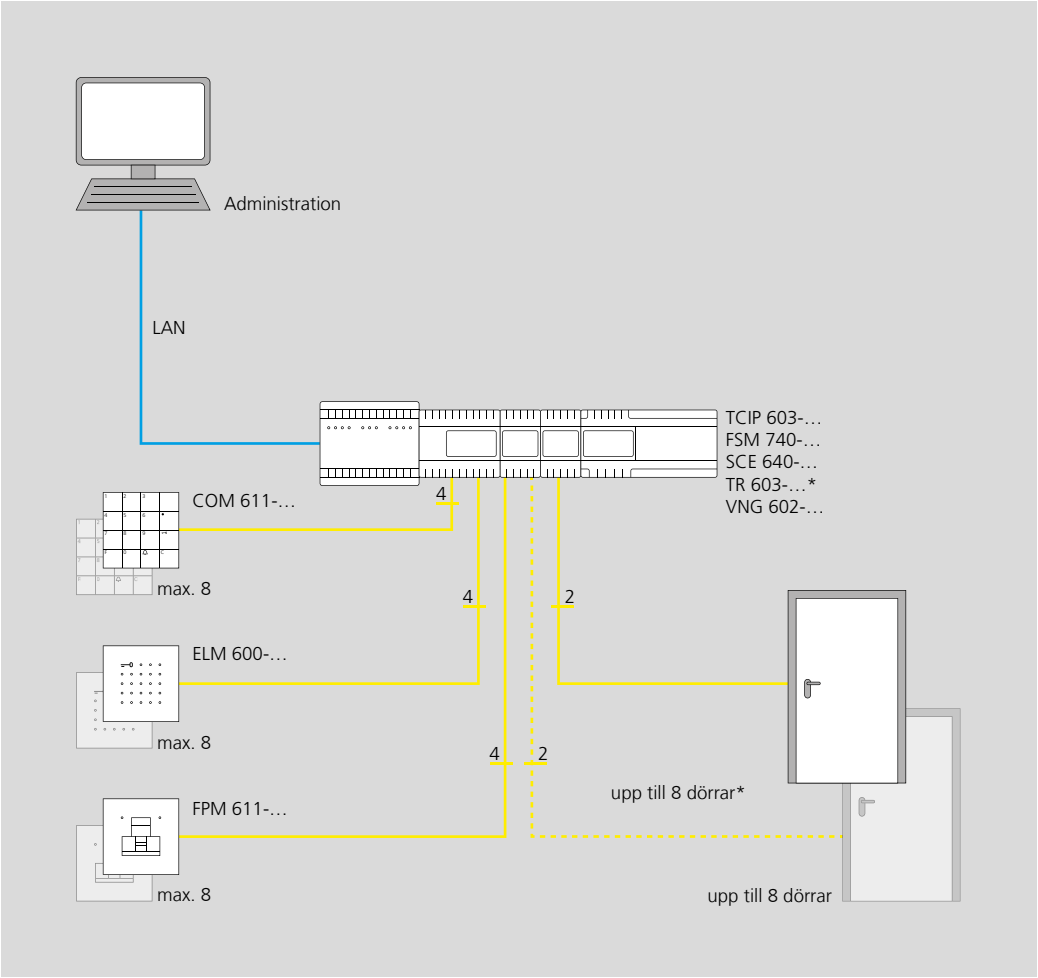
När anspråken överstiger kontrollen av en dörr, ansluter ingångscontrollern EC 602 upp till åtta dörrar i ett nät. Användningsområdena är till exempel bostadsanläggningar med flera ingångar, kommersiella byggnader eller kontorshus av olika typ.
Controllern jämför dataposterna i alla apparater som är anslutna i samma nät. För alla anslutna dörrar måste koderna bara programmeras en gång, fingrarna eller korten måste bara läsas in en gång (eller raderas igen). När det finns flera ingångar underlättar den centrala användarhanteringen hanteringen väsentligt, i synnerhet som den utförs bekvämt med ett program på en PC. Med hjälp av PC-gränssnittet kan även en protokollering erhållas. Om så önskas kan controllern förutom dörren även betjäna andra kopplingskontakter per kod eller fingeravtryck, till exempel utomhusbelysningen, larmanläggningen eller ett tyst larm.
Ingångscontrollern EC 602 ansluter fingeravtrycksidentifieringen Siedle-Fingerprint, transpondersystemet Electronic-Key och det numeriska kodlåset i ett nät, även i blandad konfiguration.
Siedle-Fingerprint, Electronic-Key och kodlåset står till förfogande för Siedle Vario, Siedle Classic och Siedle Steel.

Egenskaper
- Upp till 8 dörrar i samma nät
- Upp till 899 nycklar/kort och 100 användarfingrar
- Tiden för upplåsningen av dörren kan ställas in
- Upp till 8 fria kopplingskontakter
- Komfortabel programmering med PC och programmeringsprogrammet PRS 602

* Beroende på användningen, måste extra transformatorer TR 602-… eller TR 603-… installeras.

Observera
Som skydd mot stöld eller manipulation av modulerna rekommenderar vi användningen av stöldskyddet, som är uppfört som tillbehör hos produktfamiljerna Vario/Classic/Steel.

Dörrcontroller IP TCIP 603



Med dörrcontrollern IP bemöter Siedle-passerkontrollen mycket höga anspråk i medelstora byggnader. Systemets pris, arbetsinsats och komplexitet är överskådliga, men dess mångsidiga funktioner räcker in i området för professionella användningar. Tack vare Ethernet-gränssnittet och den integrerade webbservern kan den användas överallt.
Typiska användningsområden är medelstora företag, som behöver olika tidzoner och hierarkiskt ordnade tillträdesrätter för olika användargrupper. Så har till exempel företagsledningen alltid tillträde till alla rum, IT-experterna till IT-rummen från kl. 8-17 och rengöringspersonalen från kl. 17-18.
Systemet protokollerar alla händelser och för en automatisk närvarolista.
För områden med mycket höga säkerhetskrav kan flera passerkontroller kombineras, till exempel ett fingeravtryck och en kod eller ett kort.
En dörrcontroller IP ansluter fingeravtrycksidentifieringen Siedle-Fingerprint, transpondersystemet Electronic-Key och det numeriska kodlåset i ett nät, även i blanddrift.
Siedle-Fingerprint, Electronic-Key och kodlåset står till förfogande för Siedle Vario, Siedle Classic och Siedle Steel.

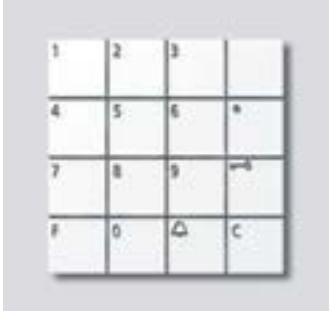
Egenskaper
- Upp till 8 dörrar i samma nät
- Ethernet-gränssnitt 10/100 BaseT
- Oberoende av drivsystem och PC-program tack vare integrerad webbserver
- Flerspråkig
- Upp till 500 användare
- Förvaltning av rättigheter via användar-/passergrupper
- Hierarkiskt ordnade användarprofiler beroende på behörighet och typen av uppgift
- Flexibla tidsprofiler, 20 tidsprofiler med vardera 3 tidzoner per dag
- Tidssynkronisering via NTP-server
- Heldags-/semesterkalender
- Händelseminne för 1.000 anteckningar
- Närvaro-/frånvarolista
- ”Anti Pass Back” (förhindrar att gå in en andra gång utan att först ha gått ut)
- Ökad säkerhet genom att kombinera olika typer av identifiering
- Inställbar tid för upplåsningen av dörren
- Extra tid för upplåsningen av dörren, för t.ex. handikappade personer
- Variabel tid för ”dörr öppen”, t.ex. under öppningstiderna
- Programmerbara ingångar för utvärderingen av dörröppnarens svarskontakt eller för frigivningen av dörren (Request to Exit)
- ”Dörr öppen”-övervakning
- Ingångs/utgångsläsare möjlig

* Beroende på användningen, måste extra transformatorer TR 602-… eller TR 603-… installeras.

Observera
Som skydd mot stöld eller manipulation av modulerna rekommenderar vi användningen av stöldskyddet, som är uppfört som tillbehör hos produktfamiljerna Vario/Classic/Steel.

Systemkomponenter

ELM 600-0
Electronic-Key-läsmodul med MIFARE DESFire EV1/2 teknologi som beröringsfritt passerkontrollsystem med funktions-LED. Kompatibel med de nya elektroniska nycklarna eller korten EK/EKC 600-…
Som läsenhet för elektroniska nycklar eller kort för att kunna öppna dörrar, portar osv.
Lämpar sig för:
• Fristående drift
Max. 9 elektroniska nycklar eller kort möjligt.
• Drift med ingångscontroller EC 602-…
Max. 899 elektroniska nycklar eller kort möjligt.
Programmering via PRI 602-… USB eller PRI 602-… och PRS 602-…
• Drift med ingångscontroller TCIP 603-…
Max. 500 användare möjligt (större anläggningar på förfrågan).
Programmering via webbläsare.
Driftsspänning: 12 V AC eller 12–30 V DC
Driftsström: max. 120 mA eller max. 50 mA
Typ av kontakt: Slutkontakt 24 V, 2 A
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27



COM 611-02
Kodlåsmodul som inmatningsenhet för att aktivera koder för styrfunktioner tillsammans med Siedle Vario-buss.
• Drift med ingångscontroller EC 602-… för att aktivera koder för styrfunktioner och passerkontroll.
Programmering via PRI 602-… eller PRI 602-… USB och PRS 602-…
• Drift med ingångscontroller TCIP 603-… för att aktivera koder för styrfunktioner och passerkontroll.
Programmering via webbläsare
• Drift med anropscontroller RC 602-… för att aktivera koder för dörranrop.
Manöverelement:
En C-knapp för att radera felaktiga inmatningar samt en Tö-knapp för att öppna dörren direkt. Denna dörröppningsfunktion kan även styras via ett redan befintligt tidsur. LED som statusindikering (extern potentialfri kontakt).
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 140 mA
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 27

FPM 611-02
Fingerprint-modul som passerkontrollsystem med funktions-LED.
• Upp till 100 användarfingrar
• Upp till 5 användargrupper
Lämpar sig för:
• Fristående drift
• Drift med ingångscontroller EC 602-…
Programmering via PRI 602-… USB eller PRI 602-… och PRS 602-…
• Drift med dörrcontroller TCIP 603-…
Programmering via webbläsare
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 250 mA
Typ av kontakt: Slutkontakt 24 V, 2 A
Kopplingstid: 3 sek.
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Konstruktionshöjd (mm): 17
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 43

Observera
Det rekommenderas att läsa in minst 2 fingrar per person, så att det alltid är möjligt att komma in, även om ett inläst finger skulle ha skadats.

I den ”fristående driften” kan max. 5 användargrupper bildas.
Enstaka fingrar kan inte raderas. Det är bara möjligt, att radera hela gruppen.

Om typiska biometriska kännetecken saknas eller inte är tillräckliga, kan det speciellt hos barn och äldre personer hända att det inte går att läsa in något finger.

För teständamål har elhantverkarna tillgång till en demonstrationsväska, som kan hyras hos oss. De kan beställas hos Siedle Marketingservice.
Se sida 320

SM 611-01
Låsmodul för att styra ingångs-/rullportar, gårdsinfarter, garage osv., komplett med två tryckknappar; utan låscylinder.
Det är inte möjligt att montera en SM 611-01 i en GA 612-… (på grund av monteringsdjupet).
Alla profilhalvcylindrar enligt DIN (total längd ca 40 mm) kan användas.
Typ av kontakt: Slutkontakt 24 V, 2 A
Monteringsdjup (mm): 41
Skyddstyp: IP 54
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Konstruktionshöjd (mm): 9
Mått (mm) B x H x D: 99 x 99 x 50

EK 600-0
Electronic-Key-nyckel tillsammans med Electronic-Key-läsmodulen.
Varje elektronisk nyckel är unik, helt inkapslad och saknar batteri. EK 600-… kan endast förstöras genom mekanisk skada.
Skyddstyp: IP 65
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 35 x 44 x 4,5

EKC 600-0
Electronic-Key-kort tillsammans med Siedle Electronic-Key-läsmodulen.
Varje elektroniskt kort är unikt, helt inkapslat och saknar batteri. EKC 600-… kan endast förstöras genom mekanisk skada.
Skyddstyp: IP 67
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 85 x 54 x 1

Systemkomponenter

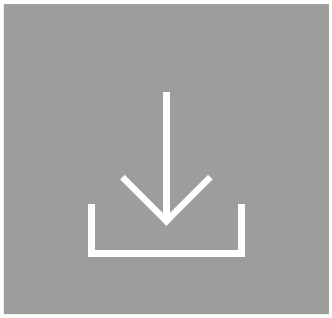
EC 602-03
Ingångscontroller i kopplingspanelhölje för kodlåsmodul COM 611-…, Electronic-Key-läsmodul ELM 6xx-… eller fingerprintmodul FPM 611-…
Displayunderstödd programmering via inbyggda knappar, eller med hjälp av en PC-programvara via ett extra programmeringsgränssnitt PRI 602-…
Utvärderingselektronik med 2 kopplingsutgångar, kan utvidgas till 8 med ECE 602-…, 2 styringångar för tidstyrda passerrättigheter.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: 150 mA
Typ av kontakt: 2 omkopplare 24 V, 2 A
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Skyddstyp: IP 20
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

ECE 602-0
Utvidgning för ingångscontroller i kopplingspanelhölje. Utvidgar EC 602-… med 6 arbetskontakter.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 400 mA
Typ av kontakt: 6 slutkontakt 24 V, 2 A
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Skyddstyp: IP 20
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

ZRCE 602-0
Flatbandskabel med en stickkontakt i bägge ändarna, längd ca 35 cm. För att förbinda utvidgningsenheterna RCE/ECE 602-… med motsvarande uppströmsenhet, när det finns ett radhopp i fördelningen.

PRI 602-01 USB
Programmeringsgränssnitt PRI 602-… USB i kopplingspanelhöljet förbinder en Windows-PC via USB-gränssnittet med Siedle In-Home-bussen och Siedle Vario-bussen.
Anslutning till nätaggregaten BNG 650-… och BVNG 650-… med ZBVG 650-…
Gränssnitt till Siedle In-Home-bussen via 8-poligt modularjack eller via skruvklämmor.
Till en PC kan endast en PRI 602-… USB anslutas.
Systemförutsättningar:
Windows-PC – Vista, Win 7/8/10
Driftsspänning: 10–15 V AC eller 10–30 V DC
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

PRI 602-0
Detta programmeringsgränssnitt förbinder en Windows-PC med Vario-busssystemet.
Konverteringselektroniken är utrustad med en förbindelsekabel med Sub-D-stickkontakt (RS232) i den ena änden och en 6-poligt UAE/modularjack i den andra, längd ca 3,5 m. En 6-polig UAE/modularanslutningsdosa (ZWA 640-… rekommenderas) för anslutningen till Vario-buss-systemet måste vara installerad i byggnaden.
Systemförutsättningar:
Windows-PC – Vista, Win 7/8/10
Driftsspänning: 10–15 V AC
Skyddstyp: IP 30
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 90 x 65 x 25



PRS 602-02
Programmeringsprogram som lämpar sig för att programmera Vario-busskomponenter.
Systemförutsättningar:
Windows-PC – Vista, Win 7/8/10

VBPS 602-02
Vario-buss-protokollprogram för att protokollera telegrammen på Siedle Vario-bussen, t.ex. för att övervaka Siedle-passerkontrollen.
För Microsoft® Windows 7/8.1.
Som gränssnitt krävs programmeringsgränssnittet PRI 602-…
Systemförutsättningar:
• PC med Intel® Pentium® från 1 GHz eller jämförbar processor
• Drivsystem Microsoft® Windows 7, Windows 8
• Min. 1 GB RAM
• Min. 1 GB fast skivminne
• Webbläsare för att visa hjälpfilen

TCIP 603-03
Dörrcontroller IP TCIP 603-… som styrenhet för hanteringen av passerbehörigheter i privathus och i kommersiella objekt.
Drivs direkt via ett PC-nätverk (Ethernet-standard 10/100 Mbit). Manövreringen sker via Microsoft Internet Explorer, aktuell version.
• Styrningen kan ske via kodlåsmodul COM 611-…, Electronic-Key-läsmodul ELM 600-…/ELM 611-… eller fingerprintmodul FPM 611-… För att öka säkerheten, är det möjligt att kombinera 2 olika passermoduler – t.ex. COM/FPM 611-…
• Lösenordsskyddad
• Central förvaltning i nätverket via valfri PC (Internet Explorer aktuell version)
• Protokollering av passer- och systemdata
• Närvaro-/frånvarolista som protokoll (när skilda in- och utgångsläsare används, dvs. 2 läsare per dörr)
• 5 ingångar (t.ex. dörrkontakter)
• 4 utgångar (t.ex. dörröppnare)
• Med FSM 740-… och SCE 640-…, kan antalet ingångar och utgångar utvidgas
• Anslutning till Ethernet via ett RJ45-gränssnitt
• Lysdioder för in-/utgångarnas statusindikering
• 20 olika tidsmodeller möjliga
• Max. 40 passergrupper
• Förvaltar upp till 8 dörrar
• Max. 500 användare med vardera 4 kännetecken per användare, t.ex. finger, kort eller kod
• Max. 100 fingrar kan läsas in
• Variabla profiler för helgdagar och semestrar
• Automatisk tidsomställning (sommar-/normaltid)
Driftsspänning: 20–30 V DC
Driftsström: max. 700 mA
Typ av kontakt: Slutkontakt 15 V AC, 30 V DC, 2 A
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Mått (mm) B x H x D: 131 x 111 x 52

FSM 740-02
Fjärrkopplings- och styrmodul i kopplingspanelhölje med 3 ingångar och 2 utgångar. 3 potentialfria sensor-/styringångar, samt 2 potentialfria växelkontakter. Kontaktutvidgning möjlig med SCE 640-…
Tillsammans med TCIP 603-… för utvidgningen av in-/utgångarna, eller tillsammans med Siedle Multi för aktiveringen och utförandet av styr-/kopplingsfunktioner, samt för att sända meddelanden. Kopplingsutgångarna kan programmeras.
Inbyggt tangentbord med display för menystyrd programmering.
Driftsspänning: 20–30 V DC
Driftsström: max. 100 mA
Typ av kontakt: 2 omkopplare 24 V, 2 A
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Skyddstyp: IP 20
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

SCE 640-0
Kopplingscontroller-utvidgning i kopplingspanelhölje med 8 reläkontakter, gemensam referenspunkt.
Anslutning via flatbandskabel direkt till styrdon, som t.ex. LC 640-… eller FSM 740-…
Typ av kontakt: 8 slutkontakter 24 V, 1 A
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Skyddstyp: IP 20
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

Systemkomponenter

TR 603-0
Transformator i kopplingspanelshölje för att försörja systemkomponenter och extra komponenter.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 100 mA
Utgångsspänning: 12 V AC
Utgångsström: max. 1,3 A
Säkring: Termiskt säkrad primär, sekundär kortslutningssäker
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

TR 602-01
Transformator i kopplingspanelhölje, för att försörja extra komponenter.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 170 mA
Utgångsspänning: 12 V AC
Utgångsström: max. 2,5 A
Säkring: Primär Si1 T 200 mA L, Termiskt säkrad
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 6
Mått (mm) B x H x D: 107 x 89 x 60

TR 602-1 USA
Driftsspänning:
125 V AC, +6 %/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 310 mA
Säkring: Primär Si1 T 400 mA L
Ytterligare tekniska data, se ovan.

VNG 602-02
Video-nätaggregat i kopplingspanelhölje för den centrala försörjningen av video-dörrhögtalaranläggningar.
Driftsspänning:
230 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 250 mA
Utgångsspänning: 30 V DC
Utgångsström: 1,1 A
Säkring: Si 1 T 315 mA, sekundär termiskt
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 10
Mått (mm) B x H x D: 180 x 89 x 60

VNG 602-12 USA
Driftsspänning:
120 V AC, +/-10 %, 50/60 Hz
Driftsström: 400 mA
Säkring: Si 1 T 630 mA, sekundär termiskt
Ytterligare tekniska data, se ovan.

DSC 602-0
Stöldskydds-controller i kopplingspanelhölje för styrning av maximalt 2 tillbehör stöldskydd ZDS 601-…
Monteringsramen kan låsas resp. låsas upp via två inbyggda knappar. Genom sitt blinkande signalerar en LED, att upplåsningsknappen på DSC 602-… aktiverades. Monteringsramen kan inte låsas, förrän Vario-nyckeln har dragits ur.
Driftsspänning: 12 V AC
Driftsström: max. 100 mA
Skyddstyp: IP 20
Omgivningstemperatur: 0 °C till +40 °C
Delningsenhet (TE): 3
Mått (mm) B x H x D: 53,5 x 89 x 60

ZDS 601-0
Tillbehör stöldskydd, en bistabil magnet för montering i monteringsramen MR 611-…
En stabil metallplatta låser öppningsmekanismen och förhindrar att funktionsmodulerna tas ur.
Omgivningstemperatur:
–20 °C till +55 °C
Mått (mm) B x H x D: 22,4 x 9 x 13,5

Service

Siedle-textservice	294
Utbildning och träning	295
Försäljningsfrämjande åtgärd	295
Utgående artiklar, reservdels- och utbyggnadsbehov se	296
Reservdelar	306
Artikelförteckning/beställningsbeteckningar	312
Nyckelordsförteckning	316
Kundvård och kundrådgivning	318
Kundservice	320

Siedle-textservice

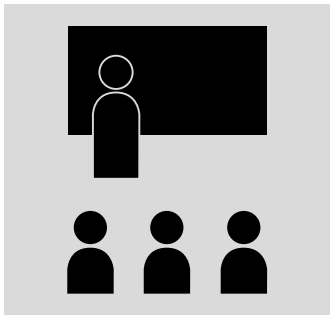
Ett konsekvent utseende - bra läsbarhet
Om namn, företag, logotyp eller öppningstider: På förfrågan kan Siedle utföra textningen till kommunikationssystemen. Typografin är en del av systemdesignen, därför garanterar Siedle-textservice ett perfekt, konsekvent utseende och en bra läsbarhet på knapparna, skyltarna eller infotavlorna. Siedle utför texten i folie eller screentryck, när grafiska förlagor, t.ex. företagslogotyper, ska omsättas i en eller flera färger. Metallytorna i programmen Siedle Steel och Siedle Classic kan även graveras, som tillval kan Siedle Steel dessutom bearbetas med laserskärteknik. I ramen av manufakturprogrammet kan vi även individualisera inomhusstationerna och förse dem med text. Din Siedle-rådgivare eller vår textservice hjälper dig gärna med valet av den bästa textningen.

Siedle Textservice

Siedle Nordic
Filial Sverige
Tel. +46 77 1188 890
Fax +46 850521010
www.siedle.se
info@siedle.se

Beställa påskrift
Online-formulär för beställning av individuella påskrifter finns under
www.siedle.com/lettering

Utbildning och träning



Presensträning

Online-träning

Träningen och vidareutbildningen för våra försäljningspartner åtnjuter ett högt värde hos Siedle. Därför erbjuder vi ett omfattande, modulärt seminarieprogram som har anpassats till handelns, hantverkets, planerarnas och arkitekternas behov.
Det kompletta utbudet av seminarier och de aktuella terminerna finns på vår hemsida, eller kontakta oss under: training@siedle.de.

Försäljningsfrämjande åtgärd

En bild säger kanske mer än tusen ord, men bättre än vilken bild eller broschyr som helst är den verkliga, fungerande produkten. Det gäller i synnerhet för Siedle, eftersom kvaliteten på våra apparater kan förnimmas med alla sinnena. Ta därför med de bästa argument du kan få till dina kunder: Anläggningen själv. Vi understöder dig under detta.
Översikten över alla våra försäljningsfrämjande medel inklusive beställnings- och reserveringsmöjligheter finns i området för våra professionella partner på vår webbplats under www.siedle.de.

Utgående artiklar, reservdels- och utbyggnadsbehov se

Artikelbeteckning	Artikelbeskrivning	Färg/Material
ACM 670-03 BG	Access-kamera 80 för Siedle Vario	Bärnsten-glimmer
ACM 670-03 SH	Access-kamera 80 för Siedle Vario	Svart-högglans
ACM 670-03 WH	Access-kamera 80 för Siedle Vario	Vit-högglans
ACM 671-0 AG	Access-kamera 80 för Siedle Vario	Antracitgrå
ACM 671-0 DG	Access-kamera 80 för Siedle Vario	Mörkgrå-glimmer
ACM 671-0 SM	Access-kamera 80 för Siedle Vario	Silver metallic
ACM 671-0 W	Access-kamera 80 för Siedle Vario	Vit
ACM 673-01 AG	Access-kamera 130 för Siedle Vario	Antracitgrå
ACM 673-01 DG	Access-kamera 130 för Siedle Vario	Mörkgrå-glimmer
ACM 673-01 SM	Access-kamera 130 för Siedle Vario	Silver metallic
ACM 673-01 W	Access-kamera 130 för Siedle Vario	Vit
ACM 673-01 BG	Access-kamera 130 för Siedle Vario	Bärnsten-glimmer
ACM 673-01 SH	Access-kamera 130 för Siedle Vario	Svart-högglans
ACM 673-01 WH	Access-kamera 130 för Siedle Vario	Vit-högglans
ACM 678-01 AG	Access-kamera 180 för Siedle Vario	Antracitgrå
ACM 678-01 DG	Access-kamera 180 för Siedle Vario	Mörkgrå-glimmer
ACM 678-01 SM	Access-kamera 180 för Siedle Vario	Silver metallic
ACM 678-01 W	Access-kamera 180 för Siedle Vario	Vit
ACM 678-01 BG	Access-kamera 180 för Siedle Vario	Bärnsten-glimmer
ACM 678-01 SH	Access-kamera 180 för Siedle Vario	Svart-högglans
ACM 678-01 WH	Access-kamera 180 för Siedle Vario	Vit-högglans
AD 110-01	Kopplingsdosa	Grädde
AD 120-0	Kopplingsdosa	Grädde
AD 503-0 W	Kopplingsdosa	Vit
AD 711-0/16	Kopplingsdosa	Grädde
AFM 611-4/4-0 BG	Förvaringsfacksmodul	Bärnsten-glimmer
AFM 611-4/4-0 SH	Förvaringsfacksmodul	Svart-högglans
AFM 611-4/4-0 WH	Förvaringsfacksmodul	Vit-högglans
AHF 870-0 EG/S	Access högtalande svarsapparat	Guld/Svart
AHF 870-0 EG/W	Access högtalande svarsapparat	Guld/Vit
AHF 870-0 A/S	Access högtalande svarsapparat	Aluminium/Svart
AHF 870-0 A/W	Access högtalande svarsapparat	Aluminium/Vit
AHF 870-0 E/S	Access högtalande svarsapparat	Specialstål/Svart
AHF 870-0 E/W	Access högtalande svarsapparat	Specialstål/Vit
AHF 870-0 S	Access högtalande svarsapparat	Svart
AHF 870-0 SH/S	Access högtalande svarsapparat	Svart-högglans/Svart
AHF 870-0 SH/W	Access högtalande svarsapparat	Svart-högglans/Vit
AHF 870-0 W	Access högtalande svarsapparat	Vit
AHF 870-0 WH/S	Access högtalande svarsapparat	Vit-högglans/Svart
AHF 870-0 WH/W	Access högtalande svarsapparat	Vit-högglans/Vit
AHFV 870-0 A/S	Access högtalande svarsapparat video	Aluminium/Svart
AHFV 870-0 A/W	Access högtalande svarsapparat video	Aluminium/Vit
AHFV 870-0 E/S	Access högtalande svarsapparat video	Specialstål/Svart
AHFV 870-0 E/W	Access högtalande svarsapparat video	Specialstål/Vit
AHFV 870-0 S	Access högtalande svarsapparat video	Svart
AHFV 870-0 SH/S	Access högtalande svarsapparat video	Svart-högglans/Svart
AHFV 870-0 SH/W	Access högtalande svarsapparat video	Svart-högglans/Vit
AHFV 870-0 W	Access högtalande svarsapparat video	Vit
AHFV 870-0 WH/S	Access högtalande svarsapparat video	Vit-högglans/Svart
AHFV 870-0 WH/W	Access högtalande svarsapparat video	Vit-högglans/Vit

Artikelbeteckning	Artikelbeskrivning	Färg/Material
AHFV 870-0 EG/S	Access högtalande svarsapparat video	Guld/Svart
AHFV 870-0 EG/W	Access högtalande svarsapparat video	Guld/Vit
AHT 870-0 EC/S	Access svarsapparat	Krom/Svart
AHT 870-0 EC/W	Access svarsapparat	Krom/Vit
AHT 870-0 EG/S	Access svarsapparat	Guld/Svart
AHT 870-0 EG/W	Access svarsapparat	Guld/Vit
AHTV 870-0 EC/S	Access svarsapparat video	Krom/Svart
AHTV 870-0 EC/W	Access svarsapparat video	Krom/Vit
AHTV 870-0 EG/S	Access svarsapparat video	Guld/Svart
AHTV 870-0 EG/W	Access svarsapparat video	Guld/Vit
ATLM 670-0 BG	Access dörrhögtalarmodul	Bärnsten-glimmer
ATLM 670-0 SH	Access dörrhögtalarmodul	Svart-högglans
ATLM 670-0 WH	Access dörrhögtalarmodul	Vit-högglans
AVP 870-0 EC/S	Access-videopanel	Krom/Svart
AVP 870-0 EC/W	Access-videopanel	Krom/Vit
AW 101-0	Slutmotstånd	Övrigt
BCM 651-0 AG	Buss-kamera 80 för Siedle Vario	Antracitgrå
BCM 651-0 DG	Buss-kamera 80 för Siedle Vario	Mörkgrå-glimmer
BCM 651-0 SM	Buss-kamera 80 för Siedle Vario	Silver metallic
BCM 651-0 W	Buss-kamera 80 för Siedle Vario	Vit
BCM 653-01 AG	Buss-kamera 130 för Siedle Vario	Antracitgrå
BCM 653-01 DG	Buss-kamera 130 för Siedle Vario	Mörkgrå-glimmer
BCM 653-01 SM	Buss-kamera 130 för Siedle Vario	Silver metallic
BCM 653-01 W	Buss-kamera 130 för Siedle Vario	Vit
BCM 653-01 BG	Buss-kamera 130 för Siedle Vario	Bärnsten-glimmer
BCM 653-01 SH	Buss-kamera 130 för Siedle Vario	Svart-högglans
BCM 653-01 WH	Buss-kamera 130 för Siedle Vario	Vit-högglans
BCM 658-01 BG	Buss-kamera 180 för Siedle Vario	Bärnsten-glimmer
BCM 658-01 SH	Buss-kamera 180 för Siedle Vario	Svart-högglans
BCM 658-01 WH	Buss-kamera 180 för Siedle Vario	Vit-högglans
BCM 658-01 AG	Buss-kamera 180 för Siedle Vario	Antracitgrå
BCM 658-01 DG	Buss-kamera 180 för Siedle Vario	Mörkgrå-glimmer
BCM 658-01 SM	Buss-kamera 180 för Siedle Vario	Silver metallic
BCM 658-01 W	Buss-kamera 180 för Siedle Vario	Vit
BCMC 650-03 BG	Buss-kamera 80 för Siedle Vario	Bärnsten-glimmer
BCMC 650-03 SH	Buss-kamera 80 för Siedle Vario	Svart-högglans
BCMC 650-03 WH	Buss-kamera 80 för Siedle Vario	Vit-högglans
BE 611-3/1-0 BG	Brevklaffsmodul	Bärnsten-glimmer
BE 611-3/1-0 SH	Brevklaffsmodul	Svart-högglans
BE 611-3/1-0 WH	Brevklaffsmodul	Vit-högglans
BE 611-4/1-0 BG	Brevklaffsmodul	Bärnsten-glimmer
BE 611-4/1-0 SH	Brevklaffsmodul	Svart-högglans
BE 611-4/1-0 WH	Brevklaffsmodul	Vit-högglans
BFC 850-0 EC/S	Buss-svarsapparat Comfort Intercom	Krom/Svart
BFC 850-0 EC/W	Buss-svarsapparat Comfort Intercom	Krom/Vit
BFC 850-0 EG/S	Buss-svarsapparat Comfort Intercom	Guld/Svart
BFC 850-0 EG/W	Buss-svarsapparat Comfort Intercom	Guld/Vit

Artikelbeteckning	Artikelbeskrivning	Färg/Material
BFS 850-02 A/S	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning	Aluminium/Svart
BFS 850-02 A/W	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning	Aluminium/Vit
BFS 850-02 E/S	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning	Specialstål/Svart
BFS 850-02 E/W	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning	Specialstål/Vit
BFS 850-02 EC/S	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning	Krom/Svart
BFS 850-02 EC/W	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning	Krom/Vit
BFS 850-02 EG/S	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning	Guld/Svart
BFS 850-02 EG/W	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning	Guld/Vit
BFS 850-02 S	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning	Svart
BFS 850-02 SH/S	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning	Svart-högglans/Svart
BFS 850-02 SH/W	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning	Svart-högglans/Vit
BFS 850-02 W	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning	Vit
BFS 850-02 WH/S	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning	Vit-högglans/Svart
BFS 850-02 WH/W	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning	Vit-högglans/Vit
BFSV 850-03 A/S	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning och färgmonitor	Aluminium/Svart
BFSV 850-03 A/W	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning och färgmonitor	Aluminium/Vit
BFSV 850-03 E/S	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning och färgmonitor	Specialstål/Svart
BFSV 850-03 E/W	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning och färgmonitor	Specialstål/Vit
BFSV 850-03 EC/S	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning och färgmonitor	Krom/Svart
BFSV 850-03 EC/W	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning och färgmonitor	Krom/Vit
BFSV 850-03 EG/S	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning och färgmonitor	Guld/Svart
BFSV 850-03 EG/W	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning och färgmonitor	Guld/Vit
BFSV 850-03 S	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning och färgmonitor	Svart
BFSV 850-03 SH/S	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning och färgmonitor	Svart-högglans/Svart
BFSV 850-03 SH/W	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning och färgmonitor	Svart-högglans/Vit
BFSV 850-03 W	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning och färgmonitor	Vit
BFSV 850-03 WH/S	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning och färgmonitor	Vit-högglans/Svart
BFSV 850-03 WH/W	Buss-telefon Standard med frihandsutrustning och färgmonitor	Vit-högglans/Vit
BKM 611-4/4-0 BG	Brevlådamodul med Brevklaff	Bärnsten-glimmer
BKM 611-4/4-0 GM	Brevlådamodul med Brevklaff	Grafitbrun-metallic
BKM 611-4/4-0 SH	Brevlådamodul med Brevklaff	Svart-högglans
BKM 611-4/4-0 TM	Brevlådamodul med Brevklaff	Titan-metallic
BKM 611-4/4-0 WH	Brevlådamodul med Brevklaff	Vit-högglans
BM 611-0 BG	Blindmodul	Bärnsten-glimmer
BM 611-0 GM	Blindmodul	Grafitbrun-metallic
BM 611-0 SH	Blindmodul	Svart-högglans
BM 611-0 TM	Blindmodul	Titan-metallic
BM 611-0 WH	Blindmodul	Vit-högglans
BMM 611-0 BG	Rörelsegivarmodul	Bärnsten-glimmer
BMM 611-0 GM	Rörelsegivarmodul	Grafitbrun-metallic
BMM 611-0 SH	Rörelsegivarmodul	Svart-högglans
BMM 611-0 TM	Rörelsegivarmodul	Titan-metallic
BMM 611-0 WH	Rörelsegivarmodul	Vit-högglans
BNS 640-0 W	Sidosignalgivare	Vit
BSG 650-02	Buss-styrdon	Svart
BTC 850-02 EC/S	Buss-telefon Comfort	Krom/Svart
BTC 850-02 EC/W	Buss-telefon Comfort	Krom/Vit
BTC 850-02 EG/S	Buss-telefon Comfort	Guld/Svart
BTC 850-02 EG/W	Buss-telefon Comfort	Guld/Vit
BTCV 850-03 EC/S	Buss-telefon Comfort med färgmonitor	Krom/Svart
BTCV 850-03 EC/W	Buss-telefon Comfort med färgmonitor	Krom/Vit
BTCV 850-03 EG/S	Buss-telefon Comfort med färgmonitor	Guld/Svart
BTCV 850-03 EG/W	Buss-telefon Comfort med färgmonitor	Guld/Vit
BTLE 050-04	Inbyggbar buss-dörrhögtalare	Svart
BTLM 650-04 BG	Buss-dörrhögtalarmodul	Bärnsten-glimmer
BTLM 650-04 GM	Buss-dörrhögtalarmodul	Grafitbrun-metallic
BTLM 650-04 SH	Buss-dörrhögtalarmodul	Svart-högglans
BTLM 650-04 TM	Buss-dörrhögtalarmodul	Titan-metallic
BTLM 650-04 WH	Buss-dörrhögtalarmodul	Vit-högglans
BTM 650-01 BG	Buss-knappmodul	Bärnsten-glimmer
BTM 650-01 GM	Buss-knappmodul	Grafitbrun-metallic
BTM 650-01 SH	Buss-knappmodul	Svart-högglans
BTM 650-01 TM	Buss-knappmodul	Titan-metallic
BTM 650-01 WH	Buss-knappmodul	Vit-högglans
BTM 650-02 BG	Buss-knappmodul	Bärnsten-glimmer
BTM 650-02 GM	Buss-knappmodul	Grafitbrun-metallic
BTM 650-02 SH	Buss-knappmodul	Svart-högglans
BTM 650-02 TM	Buss-knappmodul	Titan-metallic
BTM 650-02 WH	Buss-knappmodul	Vit-högglans
BTM 650-03 BG	Buss-knappmodul	Bärnsten-glimmer
BTM 650-03 GM	Buss-knappmodul	Grafitbrun-metallic
BTM 650-03 SH	Buss-knappmodul	Svart-högglans
BTM 650-03 TM	Buss-knappmodul	Titan-metallic
BTM 650-03 WH	Buss-knappmodul	Vit-högglans
BTM 650-04 BG	Buss-knappmodul	Bärnsten-glimmer
BTM 650-04 GM	Buss-knappmodul	Grafitbrun-metallic
BTM 650-04 SH	Buss-knappmodul	Svart-högglans
BTM 650-04 TM	Buss-knappmodul	Titan-metallic
BTM 650-04 WH	Buss-knappmodul	Vit-högglans
BTM 650-1 GM	Buss-knappmodul	Grafitbrun-metallic
BTM 650-1 SM	Buss-knappmodul	Silver metallic
BTM 650-1 TM	Buss-knappmodul	Titan-metallic
BTM 650-1 W	Buss-knappmodul	Vit
BTM 650-2 GM	Buss-knappmodul	Grafitbrun-metallic
BTM 650-2 SM	Buss-knappmodul	Silver metallic
BTM 650-2 TM	Buss-knappmodul	Titan-metallic
BTM 650-2 W	Buss-knappmodul	Vit

Utgående artiklar, reservdels- och utbyggnadsbehov se

Artikelbeteckning	Artikelbeskrivning	Färg/Material
BTM 650-3 GM	Buss-knappmodul	Grafitbrun-metallic
BTM 650-3 SM	Buss-knappmodul	Silver metallic
BTM 650-3 TM	Buss-knappmodul	Titan-metallic
BTM 650-3 W	Buss-knappmodul	Vit
BTM 650-4 GM	Buss-knappmodul	Grafitbrun-metallic
BTM 650-4 SM	Buss-knappmodul	Silver metallic
BTM 650-4 TM	Buss-knappmodul	Titan-metallic
BTM 650-4 W	Buss-knappmodul	Vit
BTS 850-02 EC/S	Buss-telefon Standard	Krom/Svart
BTS 850-02 EC/W	Buss-telefon Standard	Krom/Vit
BTS 850-02 EG/S	Buss-telefon Standard	Guld/Svart
BTS 850-02 EG/W	Buss-telefon Standard	Guld/Vit
BTSV 850-03 EC/S	Buss-telefon Standard med färgmonitor	Krom/Svart
BTSV 850-03 EC/W	Buss-telefon Standard med färgmonitor	Krom/Vit
BTSV 850-03 EG/S	Buss-telefon Standard med färgmonitor	Guld/Svart
BTSV 850-03 EG/W	Buss-telefon Standard med färgmonitor	Guld/Vit
BVA 650 AP-0	Buss-videoinkoppling utanpåliggande montering	Grå
BVA 650 UP-0	Buss-videoinkoppling infälld montering	Vit
BVE 650-01 S	Video-buss-mottagare	Svart
BVE 650-01 SM	Video-buss-mottagare	Silver metallic
BVE 650-01 W	Video-buss-mottagare	Vit
BVPC 850-0 EC/S	Buss-videopanel	Krom/Svart
BVPC 850-0 EC/W	Buss-videopanel	Krom/Vit
BVS 650-01	Buss-video-sändare	Grå
BVSM 650-0 SM	Buss-video-sändarmodul	Silver metallic
BVSM 650-0 W	Buss-video-sändarmodul	Vit
CC 602-0	Portvaktscontroller	Svart
CCE 602-0	Utvidgning för portvaktscontroller	Svart
CLK 740-0	Systemur Multi	Övrigt
CM 611-0 AG	Systemfri kamera 80 för Siedle Vario	Antracitgrå
CM 611-0 DG	Systemfri kamera 80 för Siedle Vario	Mörkgrå-glimmer
CM 611-0 SM	Systemfri kamera 80 för Siedle Vario	Silver metallic
CM 611-0 W	Systemfri kamera 80 för Siedle Vario	Vit
CM 613-01 AG	Systemfri kamera 130 för Siedle Vario	Antracitgrå
CM 613-01 DG	Systemfri kamera 130 för Siedle Vario	Mörkgrå-glimmer
CM 613-01 SM	Systemfri kamera 130 för Siedle Vario	Silver metallic
CM 613-01 W	Systemfri kamera 130 för Siedle Vario	Vit
CM 613-01 BG	Systemfri kamera 130 för Siedle Vario	Bärnsten-glimmer
CM 613-01 SH	Systemfri kamera 130 för Siedle Vario	Svart-högglans
CM 613-01 WH	Systemfri kamera 130 för Siedle Vario	Vit-högglans
CM 618-01 AG	Systemfri kamera 180 för Siedle Vario	Antracitgrå
CM 618-01 DG	Systemfri kamera 180 för Siedle Vario	Mörkgrå-glimmer
CM 618-01 SM	Systemfri kamera 180 för Siedle Vario	Silver metallic
CM 618-01 W	Systemfri kamera 180 för Siedle Vario	Vit
CM 618-01 BG	Systemfri kamera 180 för Siedle Vario	Bärnsten-glimmer
CM 618-01 SH	Systemfri kamera 180 för Siedle Vario	Svart-högglans
CM 618-01 WH	Systemfri kamera 180 för Siedle Vario	Vit-högglans
CMC 612-03 BG	Systemfri kamera 80 för Siedle Vario	Bärnsten-glimmer
CMC 612-03 SH	Systemfri kamera 80 för Siedle Vario	Svart-högglans
CMC 612-03 WH	Systemfri kamera 80 för Siedle Vario	Vit-högglans
COM 611-02 BG	Kodlåsmodul	Bärnsten-glimmer
COM 611-02 GM	Kodlåsmodul	Grafitbrun-metallic
COM 611-02 SH	Kodlåsmodul	Svart-högglans
COM 611-02 TM	Kodlåsmodul	Titan-metallic
COM 611-02 WH	Kodlåsmodul	Vit-högglans
DCA 740-01	DoorCom Analog	Svart
DCA/IT 740-0 Set	DoorCom-ISDN set	Övrigt
ELM 611-02 AG	Electronic nyckel läsmodul	Antracitgrå
ELM 611-02 DG	Electronic nyckel läsmodul	Mörkgrå-glimmer
ELM 611-02 SM	Electronic nyckel läsmodul	Silver metallic
ELM 611-02 W	Electronic nyckel läsmodul	Vit
ES 501-0	Electronic-Key-nyckel	Svart
ETC 640-01	Våningsdörröppningscontroller	Svart
F CL BD2V130 01 B-0	Funktionsenhet genomgående brevlåda video Siedle Classic	Borstat rostfritt stål
F CL BF3V130 01 B-0	Funktionsenhet brevlåda tömning från framsidan video Siedle Classic	Borstat rostfritt stål
F CL V130 01 B-0	Funktionsenhet video-dörrstation Siedle Classic	Borstat rostfritt stål
F CL V130 02 B-0	Funktionsenhet video-dörrstation Siedle Classic	Borstat rostfritt stål
F CL V130 03 B-0	Funktionsenhet video-dörrstation Siedle Classic	Borstat rostfritt stål
F CL V130 04 B-0	Funktionsenhet video-dörrstation Siedle Classic	Borstat rostfritt stål
F CL V130 COM 01 B-0	Funktionsenhet video-dörrstation Siedle Classic	Borstat rostfritt stål
F CL V130 ELM 01 B-0	Funktionsenhet video-dörrstation Siedle Classic	Borstat rostfritt stål
F CL V130 FPM 01 B-0	Funktionsenhet video-dörrstation Siedle Classic	Borstat rostfritt stål
FPM 611-02 BG	Fingerprint Modul	Bärnsten-glimmer
FPM 611-02 GM	Fingerprint Modul	Grafitbrun-metallic
FPM 611-02 SH	Fingerprint Modul	Svart-högglans
FPM 611-02 TM	Fingerprint Modul	Titan-metallic
FPM 611-02 WH	Fingerprint Modul	Vit-högglans
GA 612-1/1-0 BG	Hölje för utanpåliggande montering	Bärnsten-glimmer
GA 612-1/1-0 SH	Hölje för utanpåliggande montering	Svart-högglans
GA 612-1/1-0 WH	Hölje för utanpåliggande montering	Vit-högglans
GA 612-2/1-0 BG	Hölje för utanpåliggande montering	Bärnsten-glimmer
GA 612-2/1-0 SH	Hölje för utanpåliggande montering	Svart-högglans
GA 612-2/1-0 WH	Hölje för utanpåliggande montering	Vit-högglans
GA 612-2/2-0 BG	Hölje för utanpåliggande montering	Bärnsten-glimmer

Artikelbeteckning	Artikelbeskrivning	Färg/Material
GA 612-2/2-0 SH	Hölje för utanpåliggande montering	Svart-högglans
GA 612-2/2-0 WH	Hölje för utanpåliggande montering	Vit-högglans
GA 612-3/1-0 BG	Hölje för utanpåliggande montering	Bärnsten-glimmer
GA 612-3/1-0 SH	Hölje för utanpåliggande montering	Svart-högglans
GA 612-3/1-0 WH	Hölje för utanpåliggande montering	Vit-högglans
GA 612-3/2-0 BG	Hölje för utanpåliggande montering	Bärnsten-glimmer
GA 612-3/2-0 SH	Hölje för utanpåliggande montering	Svart-högglans
GA 612-3/2-0 WH	Hölje för utanpåliggande montering	Vit-högglans
GA 612-3/3-0 BG	Hölje för utanpåliggande montering	Bärnsten-glimmer
GA 612-3/3-0 SH	Hölje för utanpåliggande montering	Svart-högglans
GA 612-3/3-0 WH	Hölje för utanpåliggande montering	Vit-högglans
GA 612-4/1-0 BG	Hölje för utanpåliggande montering	Bärnsten-glimmer
GA 612-4/1-0 SH	Hölje för utanpåliggande montering	Svart-högglans
GA 612-4/1-0 WH	Hölje för utanpåliggande montering	Vit-högglans
GA 612-4/2-0 BG	Hölje för utanpåliggande montering	Bärnsten-glimmer
GA 612-4/2-0 SH	Hölje för utanpåliggande montering	Svart-högglans
GA 612-4/2-0 WH	Hölje för utanpåliggande montering	Vit-högglans
GA 612-4/3-0 BG	Hölje för utanpåliggande montering	Bärnsten-glimmer
GA 612-4/3-0 SH	Hölje för utanpåliggande montering	Svart-högglans
GA 612-4/3-0 WH	Hölje för utanpåliggande montering	Vit-högglans
HT 840-0 W	Multi-telefon	Vit
HTA 811-0 EG/S	Hustelefon Analog	Guld/Svart
HTA 811-0 EG/W	Hustelefon Analog	Guld/Vit
HTC 811-0 EC/S	Svarstelefon Comfort	Krom/Svart
HTC 811-0 EC/W	Svarstelefon Comfort	Krom/Vit
HTC 811-0 EG/S	Svarstelefon Comfort	Guld/Svart
HTC 811-0 EG/W	Svarstelefon Comfort	Guld/Vit
HTS 811-0 EC/S	Hustelefon Standard	Krom/Svart
HTS 811-0 EC/W	Hustelefon Standard	Krom/Vit
HTS 811-0 EG/S	Hustelefon Standard	Guld/Svart
HTS 811-0 EG/W	Hustelefon Standard	Guld/Vit
HTV 840-02 W	Multi-telefon med färgmonitor	Vit
HVC 640-0	H/V-controller	Svart
IM 612-0 BG	Informationsmodul	Bärnsten-glimmer
IM 612-0 GM	Informationsmodul	Grafitbrun-metallic
IM 612-0 SH	Informationsmodul	Svart-högglans
IM 612-0 TM	Informationsmodul	Titan-metallic
IM 612-0 WH	Informationsmodul	Vit-högglans
ISM 611-12/1-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-12/1-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-12/1-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-12/1-0 AG	Informationsskyltmoduler	Antracitgrå
ISM 611-12/1-0 DG	Informationsskyltmoduler	Mörkgrå-glimmer
ISM 611-12/1-0 SM	Informationsskyltmoduler	Silver metallic
ISM 611-12/1-0 W	Informationsskyltmoduler	Vit
ISM 611-12/2-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-12/2-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans

Artikelbeteckning	Artikelbeskrivning	Färg/Material
ISM 611-12/2-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-12/2-0 AG	Informationsskyltmoduler	Antracitgrå
ISM 611-12/2-0 DG	Informationsskyltmoduler	Mörkgrå-glimmer
ISM 611-12/2-0 SM	Informationsskyltmoduler	Silver metallic
ISM 611-12/2-0 W	Informationsskyltmoduler	Vit
ISM 611-12/3-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-12/3-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-12/3-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-12/3-0 AG	Informationsskyltmoduler	Antracitgrå
ISM 611-12/3-0 DG	Informationsskyltmoduler	Mörkgrå-glimmer
ISM 611-12/3-0 SM	Informationsskyltmoduler	Silver metallic
ISM 611-12/3-0 W	Informationsskyltmoduler	Vit
ISM 611-12/4-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-12/4-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-12/4-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-12/4-0 AG	Informationsskyltmoduler	Antracitgrå
ISM 611-12/4-0 DG	Informationsskyltmoduler	Mörkgrå-glimmer
ISM 611-12/4-0 SM	Informationsskyltmoduler	Silver metallic
ISM 611-12/4-0 W	Informationsskyltmoduler	Vit
ISM 611-2/1-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-2/1-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-2/1-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-2/2-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-2/2-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-2/2-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-3/1-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-3/1-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-3/1-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-3/2-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-3/2-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-3/2-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-3/3-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-3/3-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-3/3-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-4/1-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-4/1-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-4/1-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-4/2-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-4/2-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-4/2-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-4/3-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-4/3-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-4/3-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-4/4-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-4/4-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-4/4-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-6/1-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-6/1-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans

Utgående artiklar, reservdels- och utbyggnadsbehov se

Artikelbeteckning	Artikelbeskrivning	Färg/Material
ISM 611-6/1-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-6/2-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-6/2-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-6/2-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-6/3-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-6/3-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-6/3-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-6/3-0 AG	Informationsskyltmoduler	Antracitgrå
ISM 611-6/3-0 DG	Informationsskyltmoduler	Mörkgrå-glimmer
ISM 611-6/3-0 SM	Informationsskyltmoduler	Silver metallic
ISM 611-6/3-0 W	Informationsskyltmoduler	Vit
ISM 611-6/4-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-6/4-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-6/4-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-6/4-0 AG	Informationsskyltmoduler	Antracitgrå
ISM 611-6/4-0 DG	Informationsskyltmoduler	Mörkgrå-glimmer
ISM 611-6/4-0 SM	Informationsskyltmoduler	Silver metallic
ISM 611-6/4-0 W	Informationsskyltmoduler	Vit
ISM 611-8/1-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-8/1-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-8/1-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-8/2-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-8/2-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-8/2-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-8/3-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-8/3-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-8/3-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-8/3-0 AG	Informationsskyltmoduler	Antracitgrå
ISM 611-8/3-0 DG	Informationsskyltmoduler	Mörkgrå-glimmer
ISM 611-8/3-0 SM	Informationsskyltmoduler	Silver metallic
ISM 611-8/3-0 W	Informationsskyltmoduler	Vit
ISM 611-8/4-0 AG	Informationsskyltmoduler	Antracitgrå
ISM 611-8/4-0 DG	Informationsskyltmoduler	Mörkgrå-glimmer
ISM 611-8/4-0 SM	Informationsskyltmoduler	Silver metallic
ISM 611-8/4-0 W	Informationsskyltmoduler	Vit
ISM 611-8/4-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-8/4-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-8/4-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-9/1-0 AG	Informationsskyltmoduler	Antracitgrå
ISM 611-9/1-0 DG	Informationsskyltmoduler	Mörkgrå-glimmer
ISM 611-9/1-0 SM	Informationsskyltmoduler	Silver metallic
ISM 611-9/1-0 W	Informationsskyltmoduler	Vit
ISM 611-9/1-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-9/1-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-9/1-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-9/2-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-9/2-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-9/2-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans

Artikelbeteckning	Artikelbeskrivning	Färg/Material
ISM 611-9/2-0 AG	Informationsskyltmoduler	Antracitgrå
ISM 611-9/2-0 DG	Informationsskyltmoduler	Mörkgrå-glimmer
ISM 611-9/2-0 SM	Informationsskyltmoduler	Silver metallic
ISM 611-9/2-0 W	Informationsskyltmoduler	Vit
ISM 611-9/3-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-9/3-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-9/3-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
ISM 611-9/3-0 AG	Informationsskyltmoduler	Antracitgrå
ISM 611-9/3-0 DG	Informationsskyltmoduler	Mörkgrå-glimmer
ISM 611-9/3-0 SM	Informationsskyltmoduler	Silver metallic
ISM 611-9/3-0 W	Informationsskyltmoduler	Vit
ISM 611-9/4-0 AG	Informationsskyltmoduler	Antracitgrå
ISM 611-9/4-0 DG	Informationsskyltmoduler	Mörkgrå-glimmer
ISM 611-9/4-0 SM	Informationsskyltmoduler	Silver metallic
ISM 611-9/4-0 W	Informationsskyltmoduler	Vit
ISM 611-9/4-0 BG	Informationsskyltmoduler	Bärnsten-glimmer
ISM 611-9/4-0 SH	Informationsskyltmoduler	Svart-högglans
ISM 611-9/4-0 WH	Informationsskyltmoduler	Vit-högglans
KLC 640-0	Kortläsningscontroller	Svart
KR 611-1/1-0 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 611-1/1-0 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 611-1/1-0 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 611-2/1-0 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 611-2/1-0 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 611-2/1-0 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 611-2/2-0 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 611-2/2-0 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 611-2/2-0 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 611-3/1-0 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 611-3/1-0 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 611-3/1-0 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 611-3/2-0 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 611-3/2-0 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 611-3/2-0 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 611-3/3-0 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 611-3/3-0 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 611-3/3-0 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 611-4/1-0 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 611-4/1-0 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 611-4/1-0 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 611-4/2-0 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 611-4/2-0 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 611-4/2-0 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 611-4/3-0 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 611-4/3-0 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 611-4/3-0 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 611-4/4-0 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 611-4/4-0 SH	Kantram	Svart-högglans

Artikelbeteckning	Artikelbeskrivning	Färg/Material
KR 611-4/4-0 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 611-5/1-0 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 611-5/1-0 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 611-5/1-0 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 611-5/3-0 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 611-5/3-0 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 611-5/3-0 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 611-5/4-0 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 611-5/4-0 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 611-5/4-0 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 613-2 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 613-2 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 613-2 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 613-3 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 613-3 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 613-3 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 613-4 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 613-4 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 613-4 WH	Kantram	Vit-högglans
KR 614-1/1 BG	Kantram	Bärnsten-glimmer
KR 614-1/1 SH	Kantram	Svart-högglans
KR 614-1/1 WH	Kantram	Vit-högglans
KS 613-1/1 AG	Kommunikationspelare	Antracitgrå
KS 613-1/1 DG	Kommunikationspelare	Mörkgrå-glimmer
KS 613-1/1 SM	Kommunikationspelare	Silver metallic
KS 613-1/1 W	Kommunikationspelare	Vit
KS 613-2/1 AG	Kommunikationspelare	Antracitgrå
KS 613-2/1 DG	Kommunikationspelare	Mörkgrå-glimmer
KS 613-2/1 SM	Kommunikationspelare	Silver metallic
KS 613-2/1 W	Kommunikationspelare	Vit
KS 613-3/1 AG	Kommunikationspelare	Antracitgrå
KS 613-3/1 DG	Kommunikationspelare	Mörkgrå-glimmer
KS 613-3/1 SM	Kommunikationspelare	Silver metallic
KS 613-3/1 W	Kommunikationspelare	Vit
KS 613-4/1 AG	Kommunikationspelare	Antracitgrå
KS 613-4/1 DG	Kommunikationspelare	Mörkgrå-glimmer
KS 613-4/1 SM	Kommunikationspelare	Silver metallic
KS 613-4/1 W	Kommunikationspelare	Vit
KSA 613-1/0/2-0 AG	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	Antracitgrå
KSA 613-1/0/2-0 DG	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	Mörkgrå-glimmer
KSA 613-1/0/2-0 SM	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	Silver metallic
KSA 613-1/0/2-0 W	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	Vit
KSA 616-1/1/3-0 AG	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	Antracitgrå
KSA 616-1/1/3-0 DG	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	Mörkgrå-glimmer
KSA 616-1/1/3-0 SM	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	Silver metallic
KSA 616-1/1/3-0 W	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	Vit
KSA 619-2/1/4-0 AG	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	Antracitgrå
KSA 619-2/1/4-0 DG	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	Mörkgrå-glimmer
KSA 619-2/1/4-0 SM	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	Silver metallic
KSA 619-2/1/4-0 W	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	Vit
KSF 616-7 AG	Kommunikationspelare fristående	Antracitgrå
KSF 616-7 DG	Kommunikationspelare fristående	Mörkgrå-glimmer
KSF 616-7 SM	Kommunikationspelare fristående	Silver metallic
KSF 616-7 W	Kommunikationspelare fristående	Vit
KSF 616-8 AG	Kommunikationspelare fristående	Antracitgrå
KSF 616-8 DG	Kommunikationspelare fristående	Mörkgrå-glimmer
KSF 616-8 SM	Kommunikationspelare fristående	Silver metallic
KSF 616-8 W	Kommunikationspelare fristående	Vit
KVM 640-03	Kameraförsörjningsmodul	Övrigt
LC 640-0	Hisscontroller	Svart
LEDF 600-12/1-0 AG	LED-ytbelysning	Antracitgrå
LEDF 600-12/1-0 DG	LED-ytbelysning	Mörkgrå-glimmer
LEDF 600-12/1-0 SM	LED-ytbelysning	Silver metallic
LEDF 600-12/1-0 W	LED-ytbelysning	Vit
LEDF 600-12/2-0 AG	LED-ytbelysning	Antracitgrå
LEDF 600-12/2-0 DG	LED-ytbelysning	Mörkgrå-glimmer
LEDF 600-12/2-0 SM	LED-ytbelysning	Silver metallic
LEDF 600-12/2-0 W	LED-ytbelysning	Vit
LEDF 600-12/3-0 AG	LED-ytbelysning	Antracitgrå
LEDF 600-12/3-0 DG	LED-ytbelysning	Mörkgrå-glimmer
LEDF 600-12/3-0 SM	LED-ytbelysning	Silver metallic
LEDF 600-12/3-0 W	LED-ytbelysning	Vit
LEDF 600-12/4-0 AG	LED-ytbelysning	Antracitgrå
LEDF 600-12/4-0 DG	LED-ytbelysning	Mörkgrå-glimmer
LEDF 600-12/4-0 SM	LED-ytbelysning	Silver metallic
LEDF 600-12/4-0 W	LED-ytbelysning	Vit
LEDF 600-6/3-0 AG	LED-ytbelysning	Antracitgrå
LEDF 600-6/3-0 DG	LED-ytbelysning	Mörkgrå-glimmer
LEDF 600-6/3-0 SM	LED-ytbelysning	Silver metallic
LEDF 600-6/3-0 W	LED-ytbelysning	Vit
LEDF 600-6/4-0 AG	LED-ytbelysning	Antracitgrå
LEDF 600-6/4-0 DG	LED-ytbelysning	Mörkgrå-glimmer
LEDF 600-6/4-0 SM	LED-ytbelysning	Silver metallic
LEDF 600-6/4-0 W	LED-ytbelysning	Vit
LEDF 600-8/3-0 AG	LED-ytbelysning	Antracitgrå
LEDF 600-8/3-0 DG	LED-ytbelysning	Mörkgrå-glimmer
LEDF 600-8/3-0 SM	LED-ytbelysning	Silver metallic
LEDF 600-8/3-0 W	LED-ytbelysning	Vit
LEDF 600-8/4-0 AG	LED-ytbelysning	Antracitgrå
LEDF 600-8/4-0 DG	LED-ytbelysning	Mörkgrå-glimmer
LEDF 600-8/4-0 SM	LED-ytbelysning	Silver metallic

Utgående artiklar, reservdels- och utbyggnadsbehov se

Artikelbeteckning	Artikelbeskrivning	Färg/Material
LEDF 600-8/4-0 W	LED-ytbelysning	Vit
LEDF 600-9/1-0 AG	LED-ytbelysning	Antracitgrå
LEDF 600-9/1-0 DG	LED-ytbelysning	Mörkgrå-glimmer
LEDF 600-9/1-0 SM	LED-ytbelysning	Silver metallic
LEDF 600-9/1-0 W	LED-ytbelysning	Vit
LEDF 600-9/2-0 AG	LED-ytbelysning	Antracitgrå
LEDF 600-9/2-0 DG	LED-ytbelysning	Mörkgrå-glimmer
LEDF 600-9/2-0 SM	LED-ytbelysning	Silver metallic
LEDF 600-9/2-0 W	LED-ytbelysning	Vit
LEDF 600-9/3-0 AG	LED-ytbelysning	Antracitgrå
LEDF 600-9/3-0 DG	LED-ytbelysning	Mörkgrå-glimmer
LEDF 600-9/3-0 SM	LED-ytbelysning	Silver metallic
LEDF 600-9/3-0 W	LED-ytbelysning	Vit
LEDF 600-9/4-0 AG	LED-ytbelysning	Antracitgrå
LEDF 600-9/4-0 DG	LED-ytbelysning	Mörkgrå-glimmer
LEDF 600-9/4-0 SM	LED-ytbelysning	Silver metallic
LEDF 600-9/4-0 W	LED-ytbelysning	Vit
LEDS 600-0 BG	LED-spot	Bärnsten-glimmer
LEDS 600-0 SH	LED-spot	Svart-högglans
LEDS 600-0 WH	LED-spot	Vit-högglans
LNG/LS 600-01	Ljus-nätaggregat för pelare	Svart
MFM 640-0 S	Multi-funktionsmodul	Svart
MFM 640-0 SM	Multi-funktionsmodul	Silver metallic
MFM 640-0 W	Multi-funktionsmodul	Vit
MR 611-1/1-0 BG	Monteringsram	Bärnsten-glimmer
MR 611-1/1-0 GM	Monteringsram	Grafitbrun-metallic
MR 611-1/1-0 SH	Monteringsram	Svart-högglans
MR 611-1/1-0 TM	Monteringsram	Titan-metallic
MR 611-1/1-0 WH	Monteringsram	Vit-högglans
NB 915-0	Nödströmsaggregat CE	Grå
NG 600-0	Nätaggregat	Svart
NG 608-0	Nätaggregat	Svart
NG 640-0	Nätaggregat	Svart
PAC 740-0	Public-Address-controller	Svart
PVG 402-0	Efterförstärkare	Svart
PVG 602-01	Efterförstärkare	Svart
RC 602-0	Anropscontroller	Svart
RCC 602-0	Anropscontrollerkort	Vit
RCE 602-0	Utvidgning för anropscontroller	Svart
SCE 640-0	Utvidgning för kopplingscontroller	Svart
SCO 740-0	Systemcontroller	Övrigt
SDM 600-0 AG	Uttagsmodul	Antracitgrå

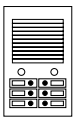
Artikelbeteckning	Artikelbeskrivning	Färg/Material
SDM 600-0 DG	Uttagsmodul	Mörkgrå-glimmer
SDM 600-0 SM	Uttagsmodul	Silver metallic
SDM 600-0 W	Uttagsmodul	Vit
SDM 600-0 BG	Uttagsmodul	Bärnsten-glimmer
SDM 600-0 SH	Uttagsmodul	Svart-högglans
SDM 600-0 WH	Uttagsmodul	Vit-högglans
SH 640-01 S	Servicehandenhet	Svart
SM 611-01 BG	Låsmodul	Bärnsten-glimmer
SM 611-01 GM	Låsmodul	Grafitbrun-metallic
SM 611-01 SH	Låsmodul	Svart-högglans
SM 611-01 TM	Låsmodul	Titan-metallic
SM 611-01 WH	Låsmodul	Vit-högglans
STS 711-2	Ersättning dörrstation SET 711-…	Övrigt
SVG 641-0	Försörjningsenhet för kommunikationsväg	Övrigt
TLC 640-02	Dörrhögtalarcontroller	Svart
TLE 640-0	Inbyggbar dörrhögtalare	Svart
TLM 611-02 BG	Dörrhögtalarmodul 6+n	Bärnsten-glimmer
TLM 611-02 GM	Dörrhögtalarmodul 6+n	Grafitbrun-metallic
TLM 611-02 SH	Dörrhögtalarmodul 6+n	Svart-högglans
TLM 611-02 TM	Dörrhögtalarmodul 6+n	Titan-metallic
TLM 611-02 WH	Dörrhögtalarmodul 6+n	Vit-högglans
TLM 612-02 BG	Dörrhögtalarmodul	Bärnsten-glimmer
TLM 612-02 GM	Dörrhögtalarmodul	Grafitbrun-metallic
TLM 612-02 SH	Dörrhögtalarmodul	Svart-högglans
TLM 612-02 TM	Dörrhögtalarmodul	Titan-metallic
TLM 612-02 WH	Dörrhögtalarmodul	Vit-högglans
TLM 645-02 BG	Dörrhögtalarmodul Multi	Bärnsten-glimmer
TLM 645-02 DG	Dörrhögtalarmodul Multi	Mörkgrå-glimmer
TLM 645-02 GM	Dörrhögtalarmodul Multi	Grafitbrun-metallic
TLM 645-02 SH	Dörrhögtalarmodul Multi	Svart-högglans
TLM 645-02 SM	Dörrhögtalarmodul Multi	Silver metallic
TLM 645-02 TM	Dörrhögtalarmodul Multi	Titan-metallic
TLM 645-02 W	Dörrhögtalarmodul Multi	Vit
TLM 645-02 WH	Dörrhögtalarmodul Multi	Vit-högglans
TLM/TK 511-0 B	Dörrhögtalarmodul telekommunikation	Brun
TLM/TK 511-0 T	Dörrhögtalarmodul telekommunikation	Titan-metallic
TLM/TK 511-0 W	Dörrhögtalarmodul telekommunikation	Vit
TLM/TK 611-02 BG	Dörrhögtalarmodul telekommunikation	Bärnsten-glimmer
TLM/TK 611-02 GM	Dörrhögtalarmodul telekommunikation	Grafitbrun-metallic
TLM/TK 611-02 SH	Dörrhögtalarmodul telekommunikation	Svart-högglans
TLM/TK 611-02 TM	Dörrhögtalarmodul telekommunikation	Titan-metallic
TLM/TK 611-02 WH	Dörrhögtalarmodul telekommunikation	Vit-högglans
TM 511-01 B	Knappmodul	Brun
TM 511-01 T	Knappmodul	Titan-metallic

Artikelbeteckning	Artikelbeskrivning	Färg/Material
TM 511-01 W	Knappmodul	Vit
TM 511-02 B	Knappmodul	Brun
TM 511-02 T	Knappmodul	Titan-metallic
TM 511-02 W	Knappmodul	Vit
TM 511-03 B	Knappmodul	Brun
TM 511-03 T	Knappmodul	Titan-metallic
TM 511-03 W	Knappmodul	Vit
TM 511-04 B	Knappmodul	Brun
TM 511-04 T	Knappmodul	Titan-metallic
TM 511-04 W	Knappmodul	Vit
TM 611-01 GM	Knappmodul	Grafitbrun-metallic
TM 611-01 SM	Knappmodul	Silver metallic
TM 611-01 TM	Knappmodul	Titan-metallic
TM 611-01 W	Knappmodul	Vit
TM 611-02 GM	Knappmodul	Grafitbrun-metallic
TM 611-02 SM	Knappmodul	Silver metallic
TM 611-02 TM	Knappmodul	Titan-metallic
TM 611-02 W	Knappmodul	Vit
TM 611-03 GM	Knappmodul	Grafitbrun-metallic
TM 611-03 SM	Knappmodul	Silver metallic
TM 611-03 TM	Knappmodul	Titan-metallic
TM 611-03 W	Knappmodul	Vit
TM 611-04 GM	Knappmodul	Grafitbrun-metallic
TM 611-04 SM	Knappmodul	Silver metallic
TM 611-04 TM	Knappmodul	Titan-metallic
TM 611-04 W	Knappmodul	Vit
TM 612-1 BG	Knappmodul	Bärnsten-glimmer
TM 612-1 GM	Knappmodul	Grafitbrun-metallic
TM 612-1 SH	Knappmodul	Svart-högglans
TM 612-1 TM	Knappmodul	Titan-metallic
TM 612-1 WH	Knappmodul	Vit-högglans
TM 612-2 BG	Knappmodul	Bärnsten-glimmer
TM 612-2 GM	Knappmodul	Grafitbrun-metallic
TM 612-2 SH	Knappmodul	Svart-högglans
TM 612-2 TM	Knappmodul	Titan-metallic
TM 612-2 WH	Knappmodul	Vit-högglans
TM 612-3 BG	Knappmodul	Bärnsten-glimmer
TM 612-3 GM	Knappmodul	Grafitbrun-metallic
TM 612-3 SH	Knappmodul	Svart-högglans
TM 612-3 TM	Knappmodul	Titan-metallic
TM 612-3 WH	Knappmodul	Vit-högglans
TM 612-4 BG	Knappmodul	Bärnsten-glimmer
TM 612-4 GM	Knappmodul	Grafitbrun-metallic
TM 612-4 SH	Knappmodul	Svart-högglans
TM 612-4 TM	Knappmodul	Titan-metallic
TM 612-4 WH	Knappmodul	Vit-högglans
TME 640-0	Utvidgning för knappmodul	Övrigt
TME 645-01 BG	Utvidgning för knappmodul	Bärnsten-glimmer
TME 645-01 DG	Utvidgning för knappmodul	Mörkgrå-glimmer
TME 645-01 GM	Utvidgning för knappmodul	Grafitbrun-metallic
TME 645-01 SH	Utvidgning för knappmodul	Svart-högglans
TME 645-01 SM	Utvidgning för knappmodul	Silver metallic
TME 645-01 W	Utvidgning för knappmodul	Vit
TME 645-01 WH	Utvidgning för knappmodul	Vit-högglans
TÖ 613-0 R	Dörröppnare	Övrigt
TÖ 614-0 L	Dörröppnare	Övrigt
TÖ 616-0 L	Dörröppnare	Övrigt
TÖ 616-0 R	Dörröppnare	Övrigt
TÖ 619-0 A	Dörröppnare	Övrigt
UG 503-0	Omkopplare	Svart
VAR 602-0	Videoinkopplingsrelä	Övrigt
VBV 650-0	Videofördelare	Övrigt
VCO 740-0	Videocontroller	Övrigt
VE 511-0	Videomottagare	Övrigt
VE 512-0	Videomottagare	Övrigt
VKA 511-4	Videofördelare	Övrigt
VKS 644-0	Kamerakopplingsenhet	Silver
VMO 511-2	Videofördelare	Övrigt
VMO 602-4	Videofördelare	Övrigt
VS 611-0	Video-2 trådsändare	Övrigt
VSM 960-01 S	Videokopplingsmodul	Svart
VSM 960-01 SM	Videokopplingsmodul	Silver metallic
VSM 960-01 W	Videokopplingsmodul	Vit
VSU 640-0	Videoomkopplare	Övrigt
VV 511-0	Videofördelare	Övrigt
ZA 740-0	Tillbehör förstärkare	Övrigt
ZAM 600-01 BG	Indikering av tillståndet modul	Bärnsten-glimmer
ZAM 600-01 SH	Indikering av tillståndet modul	Svart-högglans
ZAM 600-01 WH	Indikering av tillståndet modul	Vit-högglans
ZAM 670-0 BG	Indikering av tillståndet modul	Bärnsten-glimmer
ZAM 670-0 SH	Indikering av tillståndet modul	Svart-högglans
ZAM 670-0 WH	Indikering av tillståndet modul	Vit-högglans
ZAP 3-0	Tillbehör plintövertäckning	Svart
ZAP 5-0	Tillbehör plintövertäckning	Svart
ZAP 6-0	Tillbehör plintövertäckning	Svart
ZAP 9-0	Tillbehör plintövertäckning	Svart
ZAP 10-0	Tillbehör plintövertäckning	Svart
ZAR 740-0	Tillbehör inkopplingsrelä	Övrigt

Utgående artiklar, reservdels- och utbyggnadsbehov se

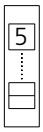
Artikelbeteckning	Artikelbeskrivning	Färg/Material
ZCLK 740-0	Trådlös mottagning DCF77	Grå
ZD 512-4	Tillbehör dioder	Övrigt
ZE 601-0	Tillbehör energisparkoppling	Övrigt
ZE/KSFB 611-0	Tillbehörs-markfäste	Övrigt
ZERT 711-0	Tillbehör våningsplansanrop	Övrigt
ZHB 611-0	Tillbehör hålväggsfäste	Övrigt
ZHSB 650-0	Tillbehör hattskensfixering (5 St.)	Gul
ZIM 512-0 B	Genomskinlig skiva	Rökfärgad
ZIM 512-0 W	Genomskinlig skiva	Glasklar
ZLA 711-01	Tillbehör lampa	Övrigt
ZM 611-0	Tillbehör avlyssningsspärr	Övrigt
ZMC 740-0	Tillbehör mikrofonkoppling	Övrigt
ZMO 740-0	Flatbandsförbindelsekabel	Övrigt
ZSCH 611-0 S	Tillbehör omkopplare	Svart
ZSCH 611-0 W	Tillbehör omkopplare	Vit
ZSCH 711-01 S	Tillbehör omkopplare	Svart
ZSCH 711-01 W	Tillbehör omkopplare	Vit
ZSI 640-0	Extra säkring	Övrigt
ZT 644-0/16 S	Tillbehör-bord	Svart
ZT 644-0/16 SM	Tillbehör-bord	Silver metallic
ZT 644-0/16 W	Tillbehör-bord	Vit
ZT 711-0/4 S	Tillbehör-bord	Svart
ZT 711-0/4 SM	Tillbehör-bord	Silver metallic
ZT 711-0/4 W	Tillbehör-bord	Vit
ZT 711-01/16 S	Tillbehör-bord	Svart
ZT 711-01/16 SM	Tillbehör-bord	Silver metallic
ZT 711-01/16 W	Tillbehör-bord	Vit
ZT 840-0 W	Tillbehör-bord	Vit
ZTA 711-01 S	Tillbehör knapp	Svart
ZTA 711-01 W	Tillbehör knapp	Vit
ZTMO 711-0 S	Tillbehör-bord	Svart
ZTMO 711-0 W	Tillbehör-bord	Vit
ZVD/KS 611-0	Tillbehör fördelardosa för kommunikationspelare	Övrigt
ZVD/KSF 611-0	Tillbehör kopplingsdosa	Grå
ZVM/KSA 611-0	Tillbehör förbindelsemuff	Grå
ZWA 640-0	Tillbehör modular-anslutningsdosa	Grå

Reservdelar



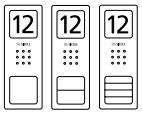
TL 111-... TL 121-...

Beteckning	Färg/ Material	Artikel-nr
BK 411-0 Bladfjäder och gångjärn för brevinkastlock	Övrigt	210007479-00
TL 111/121/411-... Högtalare L2	Övrigt	200001803-00
TL 111/121/411-... Mikrofon	Övrigt	210008312-00
TL 111/411-... Skruvdragare med två stift Portavox	Övrigt	210007473-00



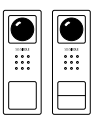
CTB 711-... STS 711-...

CTB/STS 711-... Högtalar	Övrigt	200019226-00
CTB/STS 711-... Mikrofon	Övrigt	200019224-00
STS 711-... Infokassett	Glasklar	200021570-00
STS 711-... Kretskort och underdel för hölje	Övrigt	200021571-01
STS 711-1/2 Knappsats, komplett	Glasklar	200021569-00



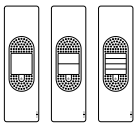
SET CA 812-...

CA 812-..., CA/CAU 850-... Mikrofon	Övrigt	200029868-00
CA 812-..., CA/CAU 850-... Textremsa för infoskylt	Vit	200029872-00
CA 812-..., CA/CAU/CV/CVU 850-..., STA/STV 850-... Högtalar	Övrigt	200029867-00
CA 812-1 BS Hölje överdel	Briljantsilver	200029859-00
CA 812-1, CA 850-1 E Hölje överdel	Borstat rostfritt stål	210008751-00
CA 812-1, CA 850-1 W Hölje överdel	Vit	210005108-00
CA 812-1, CA/CAU 850-1, CV/CVU 850-1-... Namnskylt överdel	Glasklar	200029864-00
CA 812-1, CA/CAU 850-1, CV/CVU 850-1-... Textremsa för namnskylt	Vit	200029869-00
CA 812-2 BS Hölje överdel	Briljantsilver	200029860-00
CA 812-2, CA 850-2 E Hölje överdel	Borstat rost-fritt stål	210008752-00
CA 812-2, CA 850-2 W Hölje överdel	Vit	210005110-00
CA 812-2, CA/CAU 850-2, CV/CVU 850-2-... Namnskylt överdel	Glasklar	200029865-00
CA 812-2, CA/CAU 850-2, CV/CVU 850-2-... Textremsa för namnskylt	Vit	200029870-00
CA 812-4 BS Hölje överdel	Briljantsilver	200029861-00
CA 812-4, CA 850-4 E Hölje överdel	Borstat rostfritt stål	210008753-00
CA 812-4, CA 850-4 W Hölje överdel	Vit	210005111-00
CA 812-4, CA/CAU 850-4 Namnskylt överdel	Glasklar	200029866-00
CA 812-4, CA/CAU 850-4 Textremsa för namnskylt	Vit	200029871-00



SET CV 850-...

CA 812-..., CA/CAU/CV/CVU 850-..., STA/STV 850-... Högtalar	Övrigt	200029867-00
CA 812-1, CA/CAU 850-1, CV/CVU 850-1-... Namnskylt överdel	Glasklar	200029864-00
CA 812-1, CA/CAU 850-1, CV/CVU 850-1-... Textremsa för namnskylt	Vit	200029869-00
CA 812-2, CA/CAU 850-2, CV/CVU 850-2-... Namnskylt överdel	Glasklar	200029865-00
CA 812-2, CA/CAU 850-2, CV/CVU 850-2-... Textremsa för namnskylt	Vit	200029870-00
CV 850-1 BS Hölje överdel	Briljantsilver	200029862-00
CV 850-1-02, BCV 850-1-01 E Hölje överdel	Borstat rostfritt stål	210008756-00
CV 850-1-02, BCV 850-1-01 W Hölje överdel	Vit	210005113-01
CV 850-2 BS Hölje överdel	Briljantsilver	200029863-00
CV 850-2-02, BCV 850-2-01 E Hölje överdel	Borstat rostfritt stål	210008754-00
CV 850-2-02, BCV 850-2-01 W Hölje överdel	Vit	210005115-01

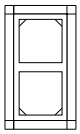


STA 850-... STV 850-... SB 800-... SBA 850-... SBV 850-... SLB 800-...

CA 812-..., CA/CAU/CV/CVU 850-..., STA/STV 850-... Högtalar	Övrigt	200029867-00
CSA/STA 850-1 A Hölje överdel	Aluminium	200029821-00
CSA/STA 850-2 A Hölje överdel	Aluminium	200029822-00
CSA/STA 850-4 A Hölje överdel	Aluminium	200029824-00
CSV/STV 850-1 A Hölje överdel	Aluminium	200029831-00
CSV/STV 850-2 A Hölje överdel	Aluminium	200029832-00
CSx/STx 850-... Mikrofon	Övrigt	200029820-00
CSx/STx 850-1 Namnskylt överdel	Glasklar	200029816-00
CSx/STx 850-1 Textremsa för namnskylt	Vit	200029813-00
CSx/STx 850-2 Namnskylt överdel	Glasklar	200029817-00
CSx/STx 850-2 Textremsa för namnskylt	Vit	200029814-00
CSx/STx 850-4 Namnskylt överdel	Glasklar	200029818-00
CSx/STx 850-4 Textremsa för namnskylt	Vit	200029815-00
SB 800-...,SBA/SBV 850-... Lås	Övrigt	200029541-00
SLB 800-0 Rörelsegivar	Övrigt	210008316-00
SLB 800-0 LED-lampenheten	Övrigt	210008317-00

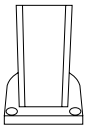
Vario 511-...

BE 513-0 Returfjäder brevinkastlock	Övrigt	200015484-00
BKM 514-01 B/T Lås	Svart	200013063-00
BKM 514-01 W Lås	Vit	200013061-00
BKV/BKS 513-... Lås	Övrigt	210007524-00
IM 511-0 Nyckel för informationsmodul	Borstat rostfritt stål	210007018-00
IM 511-0, TM 511-1...-4 Lamphållare för soffittenlampa	Gul	200010182-00
IM 511-01, TM 511-01...-04 Lamphållare för soffittenlampa	Vit	200007029-00
IM/TM 511-... Soffittenlampa 18 V/3 W	Övrigt	210007471-00
MR 51x/524-... Nyckel för monteringsram	Borstat rostfritt stål	210007019-00
TLE/TLM 511-.../522-... Högtalare Vario 5198	Övrigt	200008558-00
TLM 511-0 Mikrofon	Övrigt	200011475-00
TLM 511-01 Mikrofon	Övrigt	200011800-00
TLM 511-01 B Gallret för dörrhögtalaren	Brun	200012095-00
TLM 511-01 W Gallret för dörrhögtalaren	Vit	200012096-01
TLM 512-... Kretskort	Övrigt	200015517-00
TLM 521-01 Kretskort	Övrigt	200029100-00
TM 511-01 B Namnskylt med krysspårskruvar	Rökfärgad	200007035-00
TM 511-01 W Namnskylt med krysspårskruvar	Glasklar	200007031-00
TM 511-02 B Namnskylt med krysspårskruvar	Rökfärgad	200007036-00
TM 511-02 W Namnskylt med krysspårskruvar	Glasklar	200007032-00
TM 511-03 B Namnskylt med krysspårskruvar	Rökfärgad	200007037-00
TM 511-03 W Namnskylt med krysspårskruvar	Glasklar	200007033-00
TM 511-04 B Namnskylt med krysspårskruvar	Rökfärgad	200007038-00
TM 511-04 W Namnskylt med krysspårskruvar	Glasklar	200007034-00



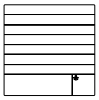
Vario 611-…Kantram och Monteringsram

Beteckning	Färg/ Material	Artikel-nr
GA 612-... Monteringsset hölje för utanpåliggande montering	Övrigt	200029981-00
MR 611-... Monteringsset fixering infällbart hölje	Övrigt	210005104-00
MR 611-… Nyckel för monteringsram	Övrigt	210007513-00
Vario 611 Tätningsram modulerna	Grå	210007484-00



Vario 611-…
Kommunikationspelare

Beteckning	Färg/ Material	Artikel-nr
KS/KSF/KSFB/SR 61x-... AG Skruvskydd	Antracitgrå	210005312-00
KS/KSF/KSFB/SR 61x-... DG Skruvskydd	Mörkgrå-glimmer	210005313-00
KS/KSF/KSFB/SR 61x-... SM Skruvskydd	Silver metallic	210005311-00
KS/KSF/KSFB/SR 61x-... W Skruvskydd	Vit	210005310-00



Vario 611-…
Dörrhögtalarmodul

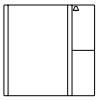
Beteckning	Färg/ Material	Artikel-nr
ATLM 67x-... Anslutningsplint	Svart	200029835-00
BTLM 650-... Anslutningsplint	Svart	200029523-00
BTLM 651-... Anslutningsplint	Svart	210007906-00
TLM 611-... Anslutningsplint	Svart	210007289-00
TLM 611/612/645-.../01, BTLM 650-.../03 Högtalar	Övrigt	200029074-00
TLM 611/612/645-.../01, BTLM 650-.../03 Mikrofon	Övrigt	200029078-00
TLM 612-... Anslutningsplint	Svart	210007290-00
TLM 61x-01, BTLM 650-... AG Ljusknapp med ljussymbol	Antracitgrå	210007065-00
TLM 61x-01, BTLM 650-... BG Ljusknapp med ljussymbol	Bärnsten-glimmer	200029979-00
TLM 61x-01, BTLM 650-... DG Ljusknapp med ljussymbol	Mörkgrå-glimmer	200029980-00
TLM 61x-01, BTLM 650-... GM Ljusknapp med ljussymbol	Grafitbrun-metallic	200029097-00
TLM 61x-01, BTLM 650-... SH Ljusknapp med ljussymbol	Svart-högglans	200029978-00
TLM 61x-01, BTLM 650-... SM Ljusknapp med ljussymbol	Silver metallic	200029098-00
TLM 61x-01, BTLM 650-... TM Ljusknapp med ljussymbol	Titan-metallic	200029099-00
TLM 61x-01, BTLM 650-... W Ljusknapp med ljussymbol	Vit	200029096-00
TLM 61x-01, BTLM 650-... WH Ljusknapp med ljussymbol	Vit-högglans	200029977-00

Vario 611-…
Kameramodul 80

Beteckning	Färg/ Material	Artikel-nr
ACM 670-..., CMx 61x-..., BCMx 650-... AG Skyddsram	Antracitgrå	210007074-00
ACM 670-..., CMx 61x-..., BCMx 650-... BG Skyddsram	Bärnsten-glimmer	210007301-00
ACM 670-..., CMx 61x-..., BCMx 650-... DG Skyddsram	Mörkgrå-glimmer	210007302-00
ACM 670-..., CMx 61x-..., BCMx 650-... GM Skyddsram	Grafitbrun-metallic	210007303-00
ACM 670-..., CMx 61x-..., BCMx 650-... SH Skyddsram	Svart-högglans	210007304-00
ACM 670-..., CMx 61x-..., BCMx 650-... SM Skyddsram	Silver metallic	210007305-00
ACM 670-..., CMx 61x-..., BCMx 650-... TM Skyddsram	Titan-metallic	210007306-00
ACM 670-..., CMx 61x-..., BCMx 650-... W Skyddsram	Vit	210007308-00
ACM 670-..., CMx 61x-..., BCMx 650-... WH Skyddsram	Vit-högglans	210007307-00
ACM 67x-... Anslutningsplint	Svart	200029836-00
BCM 65x-..., BCMx 650-... Anslutningsplint	Svart	200029921-00
BCMx 650-..., CMC 612-... Glaskåpa	Glasklar	200036408-00
CMx 611-... Glaskåpa	Glasklar	200021730-00
CMx 612-..., CM 611-... Anslutningsplint	Svart	200029922-00

Vario 611-…
Kameramodul 130/180

Beteckning	Färg/ Material	Artikel-nr
ACM 671/673/678-..., BCM 65x-..., CM 61x-... Glaskåpa	Glasklar	200048697-00
ACM 671/673/678-..., BCM 65x-..., CM 61x-... AG Skyddsram	Antracitgrå	210005930-00
ACM 671/673/678-..., BCM 65x-..., CM 61x-... BG Skyddsram	Bärnsten-glimmer	200048700-00
ACM 671/673/678-..., BCM 65x-..., CM 61x-... DG Skyddsram	Mörkgrå-glimmer	200048701-00
ACM 671/673/678-..., BCM 65x-..., CM 61x-... SH Skyddsram	Svart-högglans	200048702-00
ACM 671/673/678-..., BCM 65x-..., CM 61x-... SM Skyddsram	Silver metallic	200048699-00
ACM 671/673/678-..., BCM 65x-..., CM 61x-... W Skyddsram	Vit	200048698-00
ACM 671/673/678-..., BCM 65x-..., CM 61x-... WH Skyddsram	Vit-högglans	200048703-00
ACM 67x-... Anslutningsplint	Svart	200029836-00
BCM 65x-..., BCMx 650-... Anslutningsplint	Svart	200029921-00
CMx 612-..., CM 611-... Anslutningsplint	Svart	200029922-00

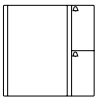


Vario 611-…TM 612-1, BTM 650-01
Knappmodul LED belyst med 1 ringknapp

Beteckning	Färg/ Material	Artikel-nr
BTM 650-1...-4 Adapter för buss-knappmodul	Svart	200029524-00
BTM 650-1...-4, TM 611-1...-4 Lamphållare för soffittenlampa	Vit	200047959-00
IM/TM 611-..., BTM 650-1...-4 Soffittenlampa 18 V/3 W	Övrigt	210007472-00
TM 611-01/02, BTM 650-1/2 GM Ringknapp med klocksymbol	Grafitbrun-metallic	200029089-00
TM 611-01/02, BTM 650-1/2 SM Ringknapp med klocksymbol	Silver metallic	200029090-00
TM 611-01/02, BTM 650-1/2 TM Ringknapp med klocksymbol	Titan-metallic	200029091-00
TM 611-01/02, BTM 650-1/2 W Ringknapp med klocksymbol	Vit	200029088-00
TM 611-1 Anslutningsplint	Svart	210007291-00
TM 611-1, BTM 650-1 GM Namnskylt, komplett	Grafitbrun-metallic	200029035-00
TM 611-1, BTM 650-1 SM Namnskylt, komplett	Silver metallic	200029037-00
TM 611-1, BTM 650-1 TM Namnskylt, komplett	Titan-metallic	200029036-00
TM 611-1, BTM 650-1 W Namnskylt, komplett	Vit	200029038-00
TM 612-1, BTM 650-01 GM Ringknapp utan klocksymbol	Grafitbrun-metallic	200034796-00
TM 612-1, BTM 650-01 SM Ringknapp utan klocksymbol	Silver metallic	200034797-00
TM 612-1, BTM 650-01 TM Ringknapp utan klocksymbol	Titan-metallic	200034795-00
TM 612-1, BTM 650-01 W Ringknapp utan klocksymbol	Vit	200034794-00
TM 61x-..., BTM 650-... Textremsa för namnskylt	Vit	210007478-00

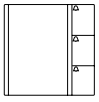
Reservdelar

Beteckning	Färg/ Material	Artikel-nr
TM 611-01, BTM 650-1		
Knappmodul belyst med soffittenlampa, 1 ringknapp		
BTM 650-1...-4 Adapter för buss-knappmodul	Svart	200029524-00
BTM 650-1...-4, TM 611-1...-4 Lamphållare för soffittenlampa	Vit	200047959-00
IM/TM 611-..., BTM 650-1...-4 Soffittenlampa 18 V/3 W	Övrigt	210007472-00
TM 611-01/02, BTM 650-1/2 GM Ringknapp med klocksymbol	Grafitbrun-metallic	200029089-00
TM 611-01/02, BTM 650-1/2 SM Ringknapp med klocksymbol	Silver metallic	200029090-00
TM 611-01/02, BTM 650-1/2 TM Ringknapp med klocksymbol	Titan-metallic	200029091-00
TM 611-01/02, BTM 650-1/2 W Ringknapp med klocksymbol	Vit	200029088-00
TM 611-1 Anslutningsplint	Svart	210007291-00
TM 611-1, BTM 650-1 GM Namnskylt, komplett	Grafitbrun-metallic	200029035-00
TM 611-1, BTM 650-1 SM Namnskylt, komplett	Silver metallic	200029037-00
TM 611-1, BTM 650-1 TM Namnskylt, komplett	Titan-metallic	200029036-00
TM 611-1, BTM 650-1 W Namnskylt, komplett	Vit	200029038-00
TM 612-1, BTM 650-01 GM Ringknapp utan klocksymbol	Grafitbrun-metallic	200034796-00
TM 612-1, BTM 650-01 SM Ringknapp utan klocksymbol	Silver metallic	200034797-00
TM 612-1, BTM 650-01 TM Ringknapp utan klocksymbol	Titan-metallic	200034795-00
TM 612-1, BTM 650-01 W Ringknapp utan klocksymbol	Vit	200034794-00
TM 61x-..., BTM 650-... Textremsa för namnskylt	Vit	210007478-00



Vario 611-...
TM 612-2, BTM 650-02
Knappmodul LED belyst med 2 ringknappar

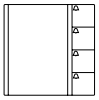
TM 612-1/-2, BTM 650-01/-02 AG Ringknapp med klocksymbol	Antracitgrå	210007066-00
TM 612-1/-2, BTM 650-01/-02 BG Ringknapp med klocksymbol	Bärnsten-glimmer	200029937-00
TM 612-1/-2, BTM 650-01/-02 DG Ringknapp med klocksymbol	Mörkgrå-glimmer	200029939-00
TM 612-1/-2, BTM 650-01/-02 GM Ringknapp med klocksymbol	Grafitbrun-metallic	200029799-00
TM 612-1/-2, BTM 650-01/-02 SH Ringknapp med klocksymbol	Svart-högglans	200029935-00
TM 612-1/-2, BTM 650-01/-02 SM Ringknapp med klocksymbol	Silver metallic	200029800-00
TM 612-1/-2, BTM 650-01/-02 TM Ringknapp med klocksymbol	Titan-metallic	200029801-00
TM 612-1/-2, BTM 650-01/-02 W Ringknapp med klocksymbol	Vit	200029802-00
TM 612-1/-2, BTM 650-01/-02 WH Ringknapp med klocksymbol	Vit-högglans	200029933-00
TM 612-2 Anslutningsplint	Svart	210007297-00
TM 612-2, BTM 650-02 AG Namnskylt, komplett	Antracitgrå	210007069-00
TM 612-2, BTM 650-02 BG Namnskylt, komplett	Bärnsten-glimmer	200029954-00
TM 612-2, BTM 650-02 DG Namnskylt, komplett	Mörkgrå-glimmer	200029955-00
TM 612-2, BTM 650-02 GM Namnskylt, komplett	Grafitbrun-metallic	200029787-00
TM 612-2, BTM 650-02 SH Namnskylt, komplett	Svart-högglans	200029953-00
TM 612-2, BTM 650-02 SM Namnskylt, komplett	Silver metallic	200029788-00
TM 612-2, BTM 650-02 TM Namnskylt, komplett	Titan-metallic	200029789-00
TM 612-2, BTM 650-02 W Namnskylt, komplett	Vit	200029790-00
TM 612-2, BTM 650-02 WH Namnskylt, komplett	Vit-högglans	200029952-00
TM 61x-..., BTM 650-... Textremsa för namnskylt	Vit	210007478-00
TM 611-02, BTM 650-2		
Knappmodul belyst med soffittenlampa, 2 ringknappar		
BTM 650-1...-4 Adapter för buss-knappmodul	Svart	200029524-00
BTM 650-1...-4, TM 611-1...-4 Lamphållare för soffittenlampa	Vit	200047959-00
IM/TM 611-..., BTM 650-1...-4 Soffittenlampa 18 V/3 W	Övrigt	210007472-00
TM 611-01/02, BTM 650-1/2 GM Ringknapp med klocksymbol	Grafitbrun-metallic	200029089-00
TM 611-01/02, BTM 650-1/2 SM Ringknapp med klocksymbol	Silver metallic	200029090-00
TM 611-01/02, BTM 650-1/2 TM Ringknapp med klocksymbol	Titan-metallic	200029091-00
TM 611-01/02, BTM 650-1/2 W Ringknapp med klocksymbol	Vit	200029088-00
TM 611-2 Anslutningsplint	Svart	210007292-00
TM 611-2, BTM 650-2 GM Namnskylt, komplett	Grafitbrun-metallic	200029039-00
TM 611-2, BTM 650-2 SM Namnskylt, komplett	Silver metallic	200029041-00
TM 611-2, BTM 650-2 TM Namnskylt, komplett	Titan-metallic	200029040-00
TM 611-2, BTM 650-2 W Namnskylt, komplett	Vit	200029042-00
TM 61x-..., BTM 650-... Textremsa för namnskylt	Vit	210007478-00



Vario 611-...
TM 612-3, BTM 650-03
Knappmodul LED belyst med 3 ringknappar

TM 612-3 Anslutningsplint	Svart	210007298-00
TM 612-3, BTM 650-03 AG Ringknapp med klocksymbol	Antracitgrå	210007071-00
TM 612-3, BTM 650-03 AG Namnskylt, komplett	Antracitgrå	210007070-00
TM 612-3, BTM 650-03 BG Namnskylt, komplett	Bärnsten-glimmer	200029958-00
TM 612-3, BTM 650-03 DG Namnskylt, komplett	Mörkgrå-glimmer	200029959-00
TM 612-3, BTM 650-03 GM Namnskylt, komplett	Grafitbrun-metallic	200029791-00
TM 612-3, BTM 650-03 SH Namnskylt, komplett	Svart-högglans	200029957-00
TM 612-3, BTM 650-03 SM Namnskylt, komplett	Silver metallic	200029792-00
TM 612-3, BTM 650-03 TM Namnskylt, komplett	Titan-metallic	200029793-00
TM 612-3, BTM 650-03 W Namnskylt, komplett	Vit	200029794-00
TM 612-3, BTM 650-03 WH Namnskylt, komplett	Vit-högglans	200029956-00
TM 612-3/BTM 650-03 BG Ringknapp med klocksymbol	Bärnsten-glimmer	200029942-00
TM 612-3/BTM 650-03 DG Ringknapp med klocksymbol	Mörkgrå-glimmer	200029943-00
TM 612-3/BTM 650-03 GM Ringknapp med klocksymbol	Grafitbrun-metallic	200029803-00
TM 612-3/BTM 650-03 SH Ringknapp med klocksymbol	Svart-högglans	200029941-00
TM 612-3/BTM 650-03 SM Ringknapp med klocksymbol	Silver metallic	200029804-00
TM 612-3/BTM 650-03 TM Ringknapp med klocksymbol	Titan-metallic	200029805-00
TM 612-3/BTM 650-03 W Ringknapp med klocksymbol	Vit	200029806-00
TM 61x-..., BTM 650-... Textremsa för namnskylt	Vit	210007478-00
TM 611-03, BTM 650-3		
Knappmodul belyst med soffittenlampa, 3 ringknappar		
BTM 650-1...-4 Adapter för buss-knappmodul	Svart	200029524-00
BTM 650-1...-4, TM 611-1...-4 Lamphållare för soffittenlampa	Vit	200047959-00
IM/TM 611-..., BTM 650-1...-4 Soffittenlampa 18 V/3 W	Övrigt	210007472-00
TM 611-03, BTM 650-3 GM Ringknapp med klocksymbol	Grafitbrun-metallic	200029093-00
TM 611-03, BTM 650-3 SM Ringknapp med klocksymbol	Silver metallic	200029094-00
TM 611-03, BTM 650-3 TM Ringknapp med klocksymbol	Titan-metallic	200029095-00
TM 611-03, BTM 650-3 W Ringknapp med klocksymbol	Vit	200029092-00
TM 611-3 Anslutningsplint	Svart	210007293-00
TM 611-3, BTM 650-3 GM Namnskylt, komplett	Grafitbrun-metallic	200029043-00
TM 611-3, BTM 650-3 SM Namnskylt, komplett	Silver metallic	200029045-00
TM 611-3, BTM 650-3 TM Namnskylt, komplett	Titan-metallic	200029044-00

Beteckning	Färg/ Material	Artikel-nr
TM 611-3, BTM 650-3 W Namnskylt, komplett	Vit	200029046-00
TM 61x-..., BTM 650-... Textremsa för namnskylt	Vit	210007478-00



Vario 611-...
TM 612-4, BTM 650-04
Knappmodul LED belyst med 4 ringknappar

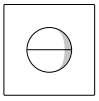
TM 612-4 Anslutningsplint	Svart	210007299-00
TM 612-4, BTM 650-04 AG Ringknapp med klocksymbol	Antracitgrå	210007073-00
TM 612-4, BTM 650-04 AG Namnskylt, komplett	Antracitgrå	210007072-00
TM 612-4, BTM 650-04 BG Ringknapp med klocksymbol	Bärnsten-glimmer	200029946-00
TM 612-4, BTM 650-04 BG Namnskylt, komplett	Bärnsten-glimmer	200029962-00
TM 612-4, BTM 650-04 DG Ringknapp med klocksymbol	Mörkgrå-glimmer	200029947-00
TM 612-4, BTM 650-04 DG Namnskylt, komplett	Mörkgrå-glimmer	200029963-00
TM 612-4, BTM 650-04 GM Ringknapp med klocksymbol	Grafitbrun-metallic	200029807-00
TM 612-4, BTM 650-04 GM Namnskylt, komplett	Grafitbrun-metallic	200029795-00
TM 612-4, BTM 650-04 SH Ringknapp med klocksymbol	Svart-högglans	200029945-00
TM 612-4, BTM 650-04 SH Namnskylt, komplett	Svart-högglans	200029961-00
TM 612-4, BTM 650-04 SM Ringknapp med klocksymbol	Silver metallic	200029808-00
TM 612-4, BTM 650-04 SM Namnskylt, komplett	Silver metallic	200029796-00
TM 612-4, BTM 650-04 TM Ringknapp med klocksymbol	Titan-metallic	200029809-00
TM 612-4, BTM 650-04 TM Namnskylt, komplett	Titan-metallic	200029797-00
TM 612-4, BTM 650-04 W Ringknapp med klocksymbol	Vit	200029810-00
TM 612-4, BTM 650-04 W Namnskylt, komplett	Vit	200029798-00
TM 612-4, BTM 650-04 WH Ringknapp med klocksymbol	Vit-högglans	200029944-00
TM 612-4, BTM 650-04 WH Namnskylt, komplett	Vit-högglans	200029960-00
TM 61x-..., BTM 650-... Textremsa för namnskylt	Vit	210007478-00

TM 611-04, BTM 650-4
Knappmodul belyst med soffittenlampa, 4 ringknappar

BTM 650-1...-4 Adapter för buss-knappmodul	Svart	200029524-00
BTM 650-1...-4, TM 611-1...-4 Lamphållare för soffittenlampa	Vit	200047959-00
IM/TM 611-..., BTM 650-1...-4 Soffittenlampa 18 V/3 W	Övrigt	210007472-00
TM 611-04, BTM 650-4 GM Ringknapp med klocksymbol	Grafitbrun-metallic	200029085-00
TM 611-04, BTM 650-4 SM Ringknapp med klocksymbol	Silver metallic	200029086-00
TM 611-04, BTM 650-4 TM Ringknapp med klocksymbol	Titan-metallic	200029087-00
TM 611-04, BTM 650-4 W Ringknapp med klocksymbol	Vit	200029084-00
TM 611-4 Anslutningsplint	Svart	210007294-00
TM 611-4, BTM 650-4 GM Namnskylt, komplett	Grafitbrun-metallic	200029047-00
TM 611-4, BTM 650-4 SM Namnskylt, komplett	Silver metallic	200029049-00
TM 611-4, BTM 650-4 TM Namnskylt, komplett	Titan-metallic	200029048-00
TM 611-4, BTM 650-4 W Namnskylt, komplett	Vit	200029050-00
TM 61x-..., BTM 650-... Textremsa för namnskylt	Vit	210007478-00

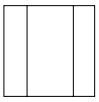
Vario 611-...
Informationsmodul LED belyst

IM 612-... Anslutningsplint	Svart	200029923-00
IM 612-... AG Infokassett	Antracitgrå	210007075-00
IM 612-... BG Infokassett	Bärnsten-glimmer	200029974-00
IM 612-... DG Infokassett	Mörkgrå-glimmer	200029975-00
IM 612-... GM Infokassett	Grafitbrun-metallic	200029828-00
IM 612-... SH Infokassett	Svart-högglans	200029973-00
IM 612-... SM Infokassett	Silver metallic	200029826-00
IM 612-... TM Infokassett	Titan-metallic	200029827-00
IM 612-... W Infokassett	Vit	200029825-00
Informationsmodul belyst med soffittenlampa		
IM 611-... Anslutningsplint	Svart	210007295-00
IM 611-0 Lamphållare för soffittenlampa	Vit	200029034-00
IM 611-0 GM Infokassett	Grafitbrun-metallic	200029056-00
IM 611-0 SM Infokassett	Silver metallic	200029058-00
IM 611-0 TM Infokassett	Titan-metallic	200029057-00
IM 611-0 W Infokassett	Vit	200029059-00
IM/TM 611-..., BTM 650-1...-4 Soffittenlampa 18 V/3 W	Övrigt	210007472-00



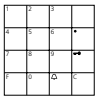
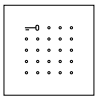
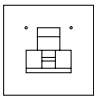
Vario 611-...
Rörelsegivarmodul

BMM 611-... Ersättning skydd för reducering av räckvidden	Transparent	200031327-00
BMM 611-... Anslutningsplint	Svart	200029976-00
BMM 611-... AG Skyddsram	Antracitgrå	210006016-00
BMM 611-... DG Skyddsram	Mörkgrå-glimmer	210006017-00
BMM 611-... SM Skyddsram	Silver metallic	210006023-00
BMM 611-... W Skyddsram	Vit	210006024-00



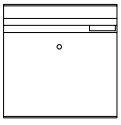
Vario 611-...
Ljusmodul och LED-modul

LEDM 600-... Anslutningsplint	Svart	200029930-00
LEDS 600-... Anslutningsplint	Svart	210007572-00
LM 611-0 Halogenlampa 10 W	Övrigt	200022959-00
LM 611-x/1-0 Lysrör varmton 6 W/830 G5	Övrigt	200022952-00

Vario 611-...
COM 611-... ELM 611-... FPM 611-...

COM 611-... Anslutningsplint	Svart	210007300-00
ELM 600/611-... Anslutningsplint	Svart	200029924-00
ELM 611-... AG Skyddsram	Antracitgrå	210006029-00
ELM 611-... DG Skyddsram	Mörkgrå-glimmer	210006028-00
ELM 611-... SM Skyddsram	Silver metallic	210006027-00
ELM 611-... W Skyddsram	Vit	210006025-00
FPM 611-... Anslutningsplint	Svart	200029928-00

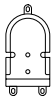


Vario 611-...
Siedle Vario brevlådor

BE/BKM 611-... Namnskylt brevinkastlock	Glasklar	200019639-00
BKM/AFM 611-... Låsset	Svart	200048052-00
BKV 611-3/1-0 W Tömningsdörr	Vit	200029513-00
BKV 611-3/2-0 W Tömningsdörr	Vit	200029514-00

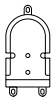
Reservdelar

Beteckning	Färg/ Material	Artikel-nr
BKV 611-3/3-0 W Tömningsdörr	Vit	200029515-00
BKV 611-… Lås	Övrigt	200016957-00
BKV 611-… Tittfönster för tömningsdörr	Glasklar	200019641-00
RGA/RGF 611-... Namnskylt, komplett	Glasklar	200029521-00
RGA/RGF 611-... Lås	Övrigt	200029520-00
RGA/RGF 611-3/1 SM Brevinkastlock med tömningsdörr	Silver metallic	210006030-00
RGA/RGF 611-3/1 W Brevinkastlock med tömningsdörr	Vit	210006031-00



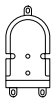
TLE 051-…

TLE 051-..., TL 352-... Högtalar	Övrigt	200009139-00
TLE 051-..., TLM 521-... Mikrofon	Övrigt	200029839-00



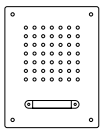
TLE 061-0 BTLE 050-0/-01/-02/-03

TLE 061-0 Mikrofon	Övrigt	200017559-00
TLM 611/612/645-.../01, BTLM 650-.../03 Högtalar	Övrigt	200029074-00



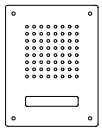
TLE 061-01 BTLE 050-04

BTLE 050-04, TLE 061-01 Högtalare	Övrigt	200049177-00
BTLE 050-04, TLE 061-01 Mikrofon	Övrigt	200049178-00



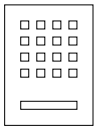
Siedle Classic CL…-01

CL 01 Siedle Classic Ringknapp komplett	Glasklar	200042811-00
CL 01 Siedle Classic Namnskylt överdel	Glasklar	200035326-00



Siedle Classic CL…-02

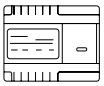
CL 02 Siedle Classic Namnskylt överdel anropsknapp	Glasklar	200029966-00
CL 02 Siedle Classic Lås	Övrigt	210005077-00
CL 02 Siedle Classic Namnskylt överdel brevinkastlock	Glasklar	200029967-00
CL 02 Siedle Classic Knapp komplett utan kretskort	Övrigt	200044537-00
CL 02-1 Siedle Classic Kretskort knapp	Övrigt	200044533-00
CL 02-2 Siedle Classic Kretskort knapp	Övrigt	200044534-00
CL 02-3 Siedle Classic Kretskort knapp	Övrigt	200044535-00
CL 02-4 Siedle Classic Kretskort knapp	Övrigt	200044536-00



Siedle Steel

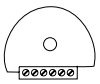
Siedle Steel Tätningslist för brevinkastlock	Övrigt	210006541-00
Siedle Steel Hölje kontakt med kretskort och ram	Vit	210009664-00
Siedle Steel Monteringsnyckel	Borstat rostfritt stål	210006015-00
Siedle Steel Lås	Övrigt	210005076-00

Beteckning	Färg/ Material	Artikel-nr



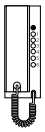
Nätaggregat och styrdon

BNG 650-..., SNG/VSNG 850-... Säkringskontakt	Övrigt	210005105-00
BVM 650-... Koaxial anslutningskabel	Övrigt	210008645-00
NG 402/602-... Säkringskontakt	Övrigt	210005106-00
T 0,2 A/250 V Finsäkring 5 x 20 mm	Övrigt	210007481-00
T 0,63 A/250 V Finsäkring 5 x 20 mm	Övrigt	210007482-00
T 1,0 A Finsäkring 5 x 20 mm	Övrigt	210007483-00
ZATLC 670-0/110 Anslutningskabel ATLC 670-… till ANG 670-… 110 mm	Övrigt	200087157-01



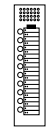
BVVU 650-0, BVVS 650-0, BAA 650-0

BVVU 650-... RC-länken	Övrigt	200032352-00



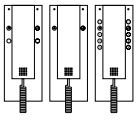
HT 611-… HT 631-… ZS 932-…

HT 611-... Genomskinlig skiva med textremsa	Glasklar	200005871-00
HT 611-01 Hörlurskapsel	Övrigt	200005876-00
HT 611-01 Kretskort	Övrigt	200005878-00
HT 611-01 S Bottenplatta för hölje	Svart	210008290-00
HT 611-01 S Hölje överdel	Svart	200005867-00
HT 611-01 S Spiralsladd	Svart	210007474-00
HT 611-01 S Hörlur med spiralsladd	Svart	200005882-00
HT 611-01 S Klyka	Svart	210007475-00
HT 611-01 W Bottenplatta för hölje	Vit	210008291-00
HT 611-01 W Spiralsladd	Vit	210007476-00
HT 611-01 W Hölje överdel	Vit	200005866-00
HT 611-01 W Klyka	Vit	210007477-00
HT 611-01 W Hörlur med spiralsladd	Vit	200005881-00
ZER/ZGO 611-… Högtalar	Övrigt	200013064-00



MFM 611-… MFM 932-…

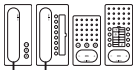
MFM 611/640/932-... Genomskinlig skiva	Glasklar	200005870-00



HTS 711-… HTC 711-… HTA 711-… BTS 750-… BTC 750-…

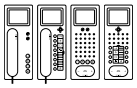
BHT 730-..., HTA 711-... S Hölje, komplett	Svart	200017556-00
BHT 730-..., HTA 711-... W Hölje, komplett	Vit	200017555-00
BTC 750-..., HTC 711-... Genomskinlig skiva med textremsa	Vit	200015512-00
BTC 750-..., HTC 711-... S Hölje, komplett	Svart	200017554-00
BTC 750-..., HTC 711-... W Hölje, komplett	Vit	200017553-00
BTC 750-02/03 Kretskort	Övrigt	200032023-00
BTS 750-..., HTS 711-... S Hölje, komplett	Svart	200017552-00
BTS 750-..., HTS 711-... W Hölje, komplett	Vit	200017551-00
HT 711/740/750-... S Spiralsladd	Svart	200017785-00
HT 711/740/750-... S Hörlur utan spiralsladd	Svart	200015506-00
HT 711/740/750-... SM Hörlur utan spiralsladd	Silver metallic	200030404-00
HT 711/740/750-... W Spiralsladd	Vit	200017786-00
HT 711/740/750-... W Hörlur utan spiralsladd	Vit	200015505-00

Beteckning	Färg/ Material	Artikel-nr
HTA 711-... Högtalar	Övrigt	200017557-00
HTA 711-01 Kretskort	Övrigt	200014802-00
HTC 711-... Kretskort	Övrigt	200015510-03
HTS 711-01 Kretskort	Övrigt	200019450-00



AIB 150-... BTS/BFS 850-... BTC/BFC 850-... HTA/HTS/HTC 811-... HT 840-...

AIB 150-... Anslutningsklämma	Blå	200049391-00
BFC 850-... Textremsa för knappfunktioner	Vit	200039964-00
BFC/BFCV 850-... Genomskinlig skiva	Glasklar	200039966-00
BFS/BFC 850-... Anslutningsklämma	Blå	200029592-00
BTC 850-... Textremsa för knappfunktioner	Vit	200029575-00
BTC 850-..., HTC 811-..., HT 840-... W Hölje, komplett	Vit	200029567-00
BTC/BTCV 850-..., HTC/HTCV 811-..., HT/HTV 840-... Genomskinlig skiva	Glasklar	200029578-00
BTS 850-..., HTA/HTS 811-... W Hölje, komplett	Vit	200029583-00
BTS/BTC 850-... Anslutningsklämma	Blå	200029590-00
BTS 850-02 Kretskort	Övrigt	210009476-00
HT 811/840/850/870-... S Hörlur med spiralsladd	Svart	200029894-00
HT 811/840/850/870-... T Hörlur med spiralsladd	Transparent	200029574-00
HT 811/840/850/870-... W Hörlur med spiralsladd	Vit	200029573-00
HT 840-... Anslutningsklämmor	Röd	200029593-00
HTA 811-... Anslutningsklämmor	Gul	200029884-00
HTC 811-... Anslutningsklämmor	Grå	200029591-00
HTC 811-..., HT/HTV 840-... Textremsa för knappfunktioner	Vit	200029577-00
HTS 811-... Anslutningsklämma	Grå	200029589-00



VIB 150-... BTSV/BTCV 850-... BFSV/BFCV 850-... AHT/AHTV 870-... AHF/AHFV 870-... HTSV/HTCV 811-... HTV 840-...

BFC/BFCV 850-... Genomskinlig skiva	Glasklar	200039966-00
BFCV 850-... Textremsa för knappfunktioner	Vit	200039965-00
BTCV 850-... Textremsa för knappfunktioner	Vit	200029576-00
BTSV/BTCV/BFSV/BFCV 850-... Anslutningsklämmor	Blå	200029597-00
BTSV/BTCV/BFSV/BFCV 850-... RC-länk In-Home-buss video	Övrigt	200029965-00
HT 811/840/850/870-... S Hörlur med spiralsladd	Svart	200029894-00
HT 811/840/850/870-... T Hörlur med spiralsladd	Transparent	200029574-00
HT 811/840/850/870-... W Hörlur med spiralsladd	Vit	200029573-00
HTC 811-..., HT/HTV 840-... Textremsa för knappfunktioner	Vit	200029577-00
HTCV 811-... Anslutningsklämmor	Grå	200029596-00
HTSV 811-... Anslutningsklämmor	Grå	200029594-00
HTV 840-... Anslutningsklämmor	Röd	200029598-00
VIB 150-... Anslutningsklämma	Blå	210007267-00

Siedle Scope

S 851-0 Siedle Scope ackumulator Li-joner 3,7 V, 1000 mAh	Övrigt	200044541-00
S/SZM 85x-... A/S EU Siedle Scope laddenhet med närdel	Aluminium/ Svart	200029908-00
S/SZM 85x-... E/S EU Siedle Scope laddenhet med närdel	Specialstål/ Svart	200029907-00
S/SZM 85x-... EC/S EU Siedle Scope laddenhet med närdel	Krom/Svart	200029911-00
S/SZM 85x-... EG/S EU Siedle Scope laddenhet med närdel	Guld/Svart	200029912-00
S/SZM 85x-... SH/S EU Siedle Scope laddenhet med närdel	Svart-högglans/ Svart	200029910-00

Beteckning	Färg/ Material	Artikel-nr
S/SZM 85x-... WH/S EU Siedle Scope laddenhet med närdel	Vit-högglans/ Svart	200029909-00
S/SZM 85x-..., SGM 650-... Nätadapter 100-240 V AC, sek. 6 V DC, 1,2 A	Svart	200029919-00

Artikelförteckning/beställningsbeteckningar

Typ	Beteckning	Sida
A 180-10	Siedle Axiom för väggmontering	18, 92
A 180-11	Siedle Axiom för väggmontering med hörlur	18, 92
A 180-20	Siedle Axiom för bordinstallation	92
A 180-21	Siedle Axiom för bordinstallation med lur	92
A 180-30	Siedle Axiom för möbelmontering	92
A 180-31	Siedle Axiom för möbelmontering med hörlur	92
ACM 670-03	Access-kamera 80 för Siedle Vario	62
ACM 673-02	Access-kamera 130 för Siedle Vario	62
ACM 678-02	Access-kamera 180 för Siedle Vario	62
AFM 611-4/4-0	Förvaringsfacksmodul	157, 175, 181, 187
AFS 870-0	Högtalande svarsapparat Access Standard	64
AFSV 870-0	Högtalande svarsapparat Access Standard Video	64
AGW 670-01	Access-Gateway	69
AHT 870-0	Access svarsapparat	64
AHTV 870-0	Access svarsapparat video	64
AIB 150-01	Audio-inomhusstation Siedle Basic	24, 100
AIVS 670-0	Access gränssnitt analog-video Standard	63
ANG 600-0	Access nätaggregat	49, 105
APA 611-0	Adapterplatta	271
APB 611-0	Adapterplatta	271
APC 611-0	Adapterplatta	271
APS 611-0	Adapterplatta	279
AR 402-0	Relé de conexión	83
ASH 670-05 M	Access server maskinvara	69
ASH 670-05 S	Access server maskinvara	69
ATLC/NG 670-0	Access dörrhögtalarkontroller med nätaggregat	60
ATLCE 670-0	Access dörrhögtalarkontroller utvidgning	60
ATLE 670-0	Inbyggbar Access-dörrhögtalare med buss-knappmatris	60
ATLM 670-0	Access dörrhögtalarmodul	60
ATLM 671-0	Access-dörrhögtalarmodul Plus	60
AVA 670-0	Access videosplitter	68
AVP 870-0	Access-videopanel	65
AZTV 870-0	Access Tillbehör-bord	64
BAA 650-0	Bus-Audio frånkoppling	42
BAVU 652-0	Buss-audio/video-fördelare asymmetrisk DIN-skena	42
BCM 653-02	Buss-kamera 130 för Siedle Vario	36
BCM 658-02	Buss-kamera 180 för Siedle Vario	36
BCMC 650-03	Buss-kamera 80 för Siedle Vario	36
BCV 850-1-01	Videodörrstation Siedle Compact	105, 111
BCV 850-2-01	Videodörrstation Siedle Compact	111
BCVU 850-1-0	Video-dörrstation Siedle Compact för infälld montering	105, 111
BCVU 850-2-0	Video-dörrstation Siedle Compact för infälld montering	111
BE 611-3/1-0	Brevklaffsmodul	167, 277
BE 611-4/1-0	Brevklaffsmodul	169
BEM 650-02	Buss-ingångs-modul	28, 43
BEM 651-0	Buss-ingångsmodul DIN-skena	28, 43
BFC 850-0	Buss-svarsapparat Comfort Intercom	24
BFC 850-01	Buss-svarsapparat Comfort Intercom	24
BG/KSF 611-10 A-R	Fristående kommunikationspelare	187
BG/SR 611-4/9-0	Brevlåda fristående med stativrör	181
BGA 611-4/10-0	Brevlådestomme AP	157
BGA 611-4/4-0	Brevlådestomme AP	157
BGA 611-4/5-0	Brevlådestomme AP	157
BGA 611-4/6-0	Brevlådestomme AP	157
BGA 611-4/9-0	Brevlådestomme AP	157
BGU 611-4/4-0	Brevlådestomme UP	175
BIM 650-02	Bussgränssnittsmodul	26, 40
BKM 611-4/4-0	Brevlådamodul med Brevklaff	157, 175, 181, 187, 278
BKV 611-3/1-0	Brevlådeinkast för inmurning	167
BKV 611-3/2-0	Brevlådeinkast för inmurning	167
BKV 611-3/3-0	Brevlådeinkast för inmurning	167
BKV 611-4/1-0	Brevlådeinkast för inmurning	169
BKV 611-4/2-0	Brevlådeinkast för inmurning	169
BKV 611-4/3-0	Brevlådeinkast för inmurning	169
BM 611-0	Blindmodul	124
BMM 611-0	Rörelsegivarmodul	126
BNG 650-0	Bus-nätaggregat	26
BNG 650-1 USA	Bus-nätaggregat	26
BNS 750-02	Bus-sidosignalgivare	25, 39
BRMA 050-01	Buss-knappmatris	22, 34, 60
BSE 650-02	Buss-kopplings-enhet	28, 43
BSE 651-0	Buss-kopplingsenhet DIN-skena	28, 43
BSM 650-02	Busskopplingsmodul	28, 43
BTC 850-02	Buss-telefon Comfort	24
BTCV 850-03	Buss-telefon Comfort med färgmonitor	38
BTLE 051-04	Inbyggbar buss-dörrhögtalare med buss-knappmatris	22, 34
BTLM 650-04	Buss-dörrhögtalarmodul	22, 34
BTLM 651-0	Buss-dörrhögtalarmodul Plus	22, 34
BTM 650-01	Buss-knappmodul	23, 35, 61
BTM 650-02	Buss-knappmodul	23, 35, 61
BTM 650-03	Buss-knappmodul	23, 35, 61
BTM 650-04	Buss-knappmodul	23, 35, 61
BTS 850-02	Buss-telefon Standard	24
BTSV 850-03	Buss-telefon Standard med färgmonitor	38
BVD 650-0	Buss-video-demodulator	45
BVM 650-0	Buss-video-modulator	37
BVNG 650-0	Bus-video-nätaggregat	40
BVNG 650-1 USA	Bus-video-nätaggregat	40
BVPC 850-0	Buss-videopanel	38
BVVS 650-0	Buss-video-fördelare symmetrisk	42
BVVS 652-0	Buss-video-fördelare symmetrisk DIN-skena	42
BVVU 650-0	Buss-video-fördelare asymmetrisk	42
BVVU 652-0	Buss-video-fördelare asymmetrisk DIN-skena	42
CA 812-1	Audiodörrstation Siedle Compact	99
CA 812-2	Audiodörrstation Siedle Compact	99
CA 812-4	Audiodörrstation Siedle Compact	99
CA 850-1	Audiodörrstation Siedle Compact	100, 111
CA 850-2	Audiodörrstation Siedle Compact	100, 111
CA 850-4	Audiodörrstation Siedle Compact	100, 111
CAU 850-1-0	Audio-dörrstation Siedle Compact för infälld montering	111
CAU 850-2-0	Audio-dörrstation Siedle Compact för infälld montering	111
CAU 850-4-0	Audio-dörrstation Siedle Compact för infälld montering	111
CE 600-01	Färg-CCD-videokamera för utomhusmontering	37, 63
CE 950-01	Färg-CCD-videokamera för utomhusmontering	37, 63
CL 111-1 B-02	Siedle Classic dörrstation audio	268
CL 111-1 N-02	Siedle Classic dörrstation audio	268
CL 111-1 R-02	Siedle Classic dörrstation audio	268
CL 111-2 B-02	Siedle Classic dörrstation audio	268
CL 111-2 N-02	Siedle Classic dörrstation audio	268
CL 111-2 R-02	Siedle Classic dörrstation audio	268
CL 111-3 B-02	Siedle Classic dörrstation audio	268
CL 111-3 N-02	Siedle Classic dörrstation audio	268
CL 111-3 R-02	Siedle Classic dörrstation audio	268
CL 111-4 B-02	Siedle Classic dörrstation audio	268
CL 111-4 N-02	Siedle Classic dörrstation audio	268
CL 111-4 R-02	Siedle Classic dörrstation audio	268
CL 111-5 B-02	Siedle Classic dörrstation audio	269
CL 111-5 N-02	Siedle Classic dörrstation audio	269
CL 111-5 R-02	Siedle Classic dörrstation audio	269
CL 111-6 B-02	Siedle Classic dörrstation audio	269
CL 111-6 N-02	Siedle Classic dörrstation audio	269
CL 111-6 R-02	Siedle Classic dörrstation audio	269
CL 411 BD2A 01 B	Siedle Classic front för genomgående brevlåda audio	272
CL 411 BD2A 01 N	Siedle Classic front för genomgående brevlåda audio	272
CL 411 BD2A 01 R	Siedle Classic front för genomgående brevlåda audio	272
CL 411 BD2A 02 B	Siedle Classic front för genomgående brevlåda audio	272
CL 411 BD2A 02 N	Siedle Classic front för genomgående brevlåda audio	272
CL 411 BD2A 02 R	Siedle Classic front för genomgående brevlåda audio	272
CL 411 BD2A 03 B	Siedle Classic front för genomgående brevlåda audio	272
CL 411 BD2A 03 N	Siedle Classic front för genomgående brevlåda audio	272

Typ	Beteckning	Sida
CL 411 BD2A 03 R	Siedle Classic front för genomgående brevlåda audio	272
CM 613-02	Systemfri kamera 130 för Siedle Vario	36
CM 618-02	Systemfri kamera 180 för Siedle Vario	36
CMC 612-03	Systemfri kamera 80 för Siedle Vario	36
COM 611-02	Kodlåsmodul	23, 35, 61, 291
CTÖ 602-0	Controller dörröppnare	83
CV 850-1-02	Videodörrstation Siedle Compact	101
DCA 612-0	DoorCom Analog	84
DCA 650-02	DoorCom Analog	29, 44
DCSF 600-0	DoorCom kopplings-/fjärrstyrningsgränssnitt	29, 44, 84
DRM 612-01	Display-anropsmodul	23, 35, 61
DSC 602-0	Stöldlåscontroller	37, 294
EC 602-03 DE	Ingångscontroller	292
EC 602-03 EN/DK	Ingångscontroller	292
EC 602-03 FR/IT/NL	Ingångscontroller	292
ECE 602-0	Ingångscontroller utvidgning	292
EK 600-0/03	Electronic-Key	291
EK 600-0/10	Electronic-Key	291
EKC 600-0/03	Electronic-Key-Card	291
EKC 600-0/10	Electronic-Key-Card	291
ELM 600-0	Electronic nyckel läsmodul	291
ETC 602-0	Våningscontroller	83
F CL A 01 B-0	Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	212-213, 215-217
F CL A 01 N-0	Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	212
F CL A 02 B-0	Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	212
F CL A 02 N-0	Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	212
F CL A 03 B-0	Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	212
F CL A 03 N-0	Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	212
F CL A 04 B-0	Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	212
F CL A 04 N-0	Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	212
F CL A 05 B-0	Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	212
F CL A 06 B-0	Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	212
F CL A 08 B-0	Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	212
F CL ACOM 01 B-0	Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	214-215
F CL AELM 01 B-0	Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	215
F CL AELM 01 B-01	Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	214-215
F CL AFPM 01 B-0	Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	214-215
F CL BD2 01	Funktionsenhet genomgående brevlåda Siedle Classic	216
F CL BD2A 01 B-0	Funktionsenhet genomgående brevlåda audio Siedle Classic	217
F CL BD2V130 01 B-01	Funktionsenhet genomgående brevlåda video Siedle Classic	218
F CL BD3 01	Funktionsenhet genomgående brevlåda Siedle Classic	216
F CL BD3A 01 B-0	Funktionsenhet genomgående brevlåda audio Siedle Classic	217
F CL BF3 01	Funktionsenhet brevlåda tömning från framsidan Siedle Classic	220
F CL BF3A 01 B-0	Funktionsenhet brevlåda tömning från framsidan audio Siedle Classic	221
F CL BF3V130 01 B-01	Funktionsenhet brevlåda tömning från framsidan video Siedle Classic	222
F CL V130 01 B-01	Funktionsenhet video-dörrstation Siedle Classic	213
F CL V130 02 B-01	Funktionsenhet video-dörrstation Siedle Classic	213
F CL V130 03 B-01	Funktionsenhet video-dörrstation Siedle Classic	213
F CL V130 04 B-01	Funktionsenhet video-dörrstation Siedle Classic	213
F CL V130 COM 01 B-01	Funktionsenhet video-dörrstation Siedle Classic	215
F CL V130 ELM 01 B-01	Funktionsenhet video-dörrstation Siedle Classic	215
F CL V130 FPM 01 B-01	Funktionsenhet video-dörrstation Siedle Classic	215
FPM 611-02	Fingerprint Modul	291
FSM 740-02	Fjärrkopplings- och styrmodul	293
GA 612-1/1-0	Hölje för utanpåliggande montering	131
GA 612-2/1-0	Hölje för utanpåliggande montering	131
GA 612-2/2-0	Hölje för utanpåliggande montering	131
GA 612-3/1-0	Hölje för utanpåliggande montering	131
GA 612-3/2-0	Hölje för utanpåliggande montering	131
GA 612-3/3-0	Hölje för utanpåliggande montering	131
GA 612-4/1-0	Hölje för utanpåliggande montering	131
GA 612-4/2-0	Hölje för utanpåliggande montering	131
GA 612-4/3-0	Hölje för utanpåliggande montering	131
GA 612-5/1-0	Hölje för utanpåliggande montering	131
GC 612-0	Gruppcontroller	83
GU 611-1/1-0	Infällbart hölje	141
GU 611-2/1-0	Infällbart hölje	141
GU 611-3/1-0	Infällbart hölje	141, 168
GU 611-4/1-0	Infällbart hölje	141, 157, 170, 175, 182
GU CL 01-0	Infällbart hölje Siedle Classic	212-213, 215-217
GU CL 02-0	Infällbart hölje Siedle Classic	212
GU CL 03-0	Infällbart hölje Siedle Classic	212
GU CL 04-0	Infällbart hölje Siedle Classic	212
GU CL 05-0	Infällbart hölje Siedle Classic	212
GU CL 06-0	Infällbart hölje Siedle Classic	212-215
GU CL 07-0	Infällbart hölje Siedle Classic	213
GU CL 08-0	Infällbart hölje Siedle Classic	212-213
GU CL 09-0	Infällbart hölje Siedle Classic	213
GU CL 10-0	Infällbart hölje Siedle Classic	215
GU CL BD2 01	Genomgående brevlåda för montering i mur Siedle Classic	216
GU CL BD2A 01 B-0	Genomgående brevlåda för montering i mur Siedle Classic	217
GU CL BD2V130 01 B-0	Genomgående brevlåda för montering i mur Siedle Classic	218
GU CL BD3 01	Genomgående brevlåda för montering i mur Siedle Classic	216
GU CL BD3A 01 B-0	Genomgående brevlåda för montering i mur Siedle Classic	217
GU CL BF3 01	Infällbart hölje för brevlåda Siedle Classic	220
GU CL BF3A 01 B-0	Infällbart hölje för brevlåda Siedle Classic	221
GU CL BF3V130 01 B-0	Infällbart hölje för brevlåda Siedle Classic	222
HTA 811-0	Hustelefon Analog	281
HTC 811-0	Svarstelefon Comfort	80
HTC 811-01	Svarstelefon Comfort	80
HTS 811-0	Hustelefon Standard	80, 99
HTS 811-01	Hustelefon Standard	80, 99
IM 612-0	Informationsmodul	124
IQ HTA	Siedle IQ HTA	281
IQ HTS	Siedle IQ HTS	80
ISM 611-2/1-0	Informationsskyltmoduler	125
ISM 611-2/2-0	Informationsskyltmoduler	125
ISM 611-3/1-0	Informationsskyltmoduler	125
ISM 611-3/2-0	Informationsskyltmoduler	125
ISM 611-3/3-0	Informationsskyltmoduler	125
ISM 611-4/1-0	Informationsskyltmoduler	125
ISM 611-4/2-0	Informationsskyltmoduler	125
ISM 611-4/3-0	Informationsskyltmoduler	125
ISM 611-4/4-0	Informationsskyltmoduler	125
ISM 611-6/1-0	Informationsskyltmoduler	125
ISM 611-6/2-0	Informationsskyltmoduler	125
ISM 611-8/1-0	Informationsskyltmoduler	125
ISM 611-8/2-0	Informationsskyltmoduler	125
KR 611-1/1-0	Kantram	142
KR 611-2/1-0	Kantram	142
KR 611-2/2-0	Kantram	142
KR 611-3/1-0	Kantram	142, 168
KR 611-3/2-0	Kantram	142, 168
KR 611-3/3-0	Kantram	142, 168
KR 611-4/1-0	Kantram	142, 170
KR 611-4/2-0	Kantram	142, 170

Artikelförteckning/beställningsbeteckningar

Typ	Beteckning	Sida
KR 611-4/3-0	Kantram	142, 168, 170
KR 611-4/4-0	Kantram	170
KR 611-5/1-0	Kantram	142
KR 611-5/4-0	Kantram	175
KR 611-8/8-0	Kantram	175
KR 611-9/4-0 A	Kantram	175
KR 611-9/8-0 A	Kantram	175
KR 613-2	Kantram	277
KR 613-3	Kantram	277
KR 613-4	Kantram	277
KR 614-1/1	Kantram	278
KS 613-1	Kommunikationspelare	150
KS 616-1/2	Kommunikationspelare	150
KSA 602-0	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	136, 270
KSA 603-0	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	136, 270
KSA 604-0	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	136, 270
KSA 605-0	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	136, 270
KSA 613-1/0/2-0	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	135
KSA 616-1/1/3-0	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	135
KSA 619-2/1/4-0	Kommunikations-display för utanpåliggande montering	135
KSF 613-1	Kommunikationspelare fristående	150
KSF 616-1/2	Kommunikationspelare fristående	150
LEDF 600-3/1-0	LED-ytbelysning	127
LEDF 600-3/2-0	LED-ytbelysning	127
LEDF 600-3/3-0	LED-ytbelysning	127
LEDF 600-4/1-0	LED-ytbelysning	127
LEDF 600-4/2-0	LED-ytbelysning	127
LEDF 600-4/3-0	LED-ytbelysning	127
LEDF 600-4/4-0	LED-ytbelysning	127
LEDF 600-6/1-0	LED-ytbelysning	127
LEDF 600-6/2-0	LED-ytbelysning	127
LEDF 600-8/1-0	LED-ytbelysning	127
LEDF 600-8/2-0	LED-ytbelysning	127
LEDM 600-0	LED-ljusmodul	126
LEDS 600-0	LED-spot	126
LNG 600-0	Prestationsstarkt nätaggregat	41, 68, 127, 153
LS 604-1	Ljuspelare	153
LS 608-1	Ljuspelare	153
LS 608-2	Ljuspelare	153
MA/LEDF 600-0	Monteringsadapter för LED-ytbelysning	157, 182, 187, 191, 197
MR 611-1/1-0	Monteringsram	132, 141
MR 611-2/1-0	Monteringsram	132, 141
MR 611-3/1-0	Monteringsram	132, 141, 161, 168, 191, 277
MR 611-4/1-0	Monteringsram	132, 141, 157, 170, 175, 182, 278
NG 402-03	Nätaggregat	281
NG 602-01	Nätaggregat	27, 41, 82
NS 511-01	Sidosignalgivare	281
NS 711-01	Sidosignalgivare	81
NSC 602-0	Sidosignalcontroller	81
OSB 0001	Orienteringsskylt	266
OSB 0002	Orienteringsskylt	266
OSB 0003	Orienteringsskylt	266
OSB 0004	Orienteringsskylt	266
OSB 0005 G	Orienteringsskylt	267
OSM 0001	Monteringsplatta	267
OSP 0001	Orienteringsskylt Bibliotek	267
OSP 0002	Orienteringsskylt Restaurang/Matsal	267
OSP 0003	Orienteringsskylt Cafeteria	267
OSP 0004	Orienteringsskylt Garderob	266
OSP 0005	Orienteringsskylt Konferens	266
OSP 0006	Orienteringsskylt Pil	266
OSP 0007	Orienteringsskylt Ickerökare	266
OSP 0008	Orienteringsskylt Rökare	267
OSP 0009	Orienteringsskylt Rullstolsanpassad	267
OSP 0010	Orienteringsskylt Damer	267
OSP 0011	Orienteringsskylt Herrar	267
OSP 0012	Orienteringsskylt Toaletter	266
OSP 0013	Orienteringsskylt Skötrum	266
OSP 0014	Orienteringsskylt Dusch damer	266
OSP 0015	Orienteringsskylt Dusch herrar	266
OSP 0016	Orienteringsskylt Dusch	267
PB 611-3/1-0	Putsskydd	167
PB 611-3/2-0	Putsskydd	167
PB 611-3/3-0	Putsskydd	167
PB 611-3/4-0	Putsskydd	167, 169
PB 611-4/1-0	Putsskydd	169
PB 611-4/2-0	Putsskydd	169
PB 611-4/4-0	Putsskydd	169
PRI 602-0	Programmeringsgränssnitt RS232	292
PRI 602-01 USB	Programmeringsgränssnitt USB	26, 40, 292
RG/SR 611-2/1	Platsbesparande brevlåda med tömning från framsidan	191
RGA 611-10/2-0	Platsbesparande brevlåda för utanpåliggande montering	161
RGA 611-2/1-0	Platsbesparande brevlåda för utanpåliggande montering	161
RGA 611-2/2-0	Platsbesparande brevlåda för utanpåliggande montering	161
RGA 611-3/1-0	Platsbesparande brevlåda för utanpåliggande montering	161
RGA 611-4/0-0	Platsbesparande brevlåda för utanpåliggande montering	161
RGA 611-4/1-0	Platsbesparande brevlåda för utanpåliggande montering	161
RGA 611-6/2-0	Platsbesparande brevlåda för utanpåliggande montering	161
RGA 611-8/2-0	Platsbesparande brevlåda för utanpåliggande montering	161
SCE 640-0	Utvidgning för kopplingscontroller	293
SET CA 812-1	Audio-set Siedle Compact	99
SET CA 812-2	Audio-set Siedle Compact	99
SET CA 812-3	Audio-set Siedle Compact	99
SET CA 812-4	Audio-set Siedle Compact	99
SET CAB 850-1	Audio-set Siedle Basic	100
SET CAB 850-2	Audio-set Siedle Basic	100
SET CAB 850-3	Audio-set Siedle Basic	100
SET CAB 850-4	Audio-set Siedle Basic	100
SET CVB 850-1	Video-set Siedle Basic	101
SET CVB 850-2	Video-set Siedle Basic	101
SET CVSG 850-1	Startset Smart Gateway för utanpåliggande montering	105
SFC 602-0	Kopplings-/fjärrstyrningscontroller	83
SG 150-0	Smart Gateway	48, 105
SG 650-0	Smart Gateway Professional	48
SM 611-01	Låsmodul	291
SNG 850-0	Set-nätaggregat	100-101, 105
TCIP 603-03 DE/FR/NL	Dörrcontroller IP	293
TCIP 603-03 IT/ES	Dörrcontroller IP	293
TCIP 603-03 SE/EN/DK	Dörrcontroller IP	293
TLE 061-01	Dörrhögtalare för inbyggnad	78
TLM 612-02	Dörrhögtalarmodul	78
TM 612-1	Knappmodul	79
TM 612-2	Knappmodul	79
TM 612-3	Knappmodul	79
TM 612-4	Knappmodul	79
TÖ 615-0	Dörröppnare	27, 41, 68, 82
TÖ 618-0 E	Dörröppnare	27, 41, 68, 82
TR 602-01	Transformator	27, 41, 68, 82, 294
TR 602-1 USA	Transformator	27, 41, 294
TR 603-0	Transformator	27, 41, 68, 82, 99, 294
VA/GU 511-0	Vario-adapter	145
VA/GU 512-0	Vario-adapter	145
VA/GU 513-0	Vario-adapter	145, 277
VA/GU 514-0	Vario-adapter	145
VA/GU 524-0	Vario-adapter	145
VIB 150-0	Video-inomhusstation Siedle Basic	38, 101
VNG 602-02	Video-nätaggregat	41, 68, 294
VNG 602-12 USA	Video-nätaggregat	294

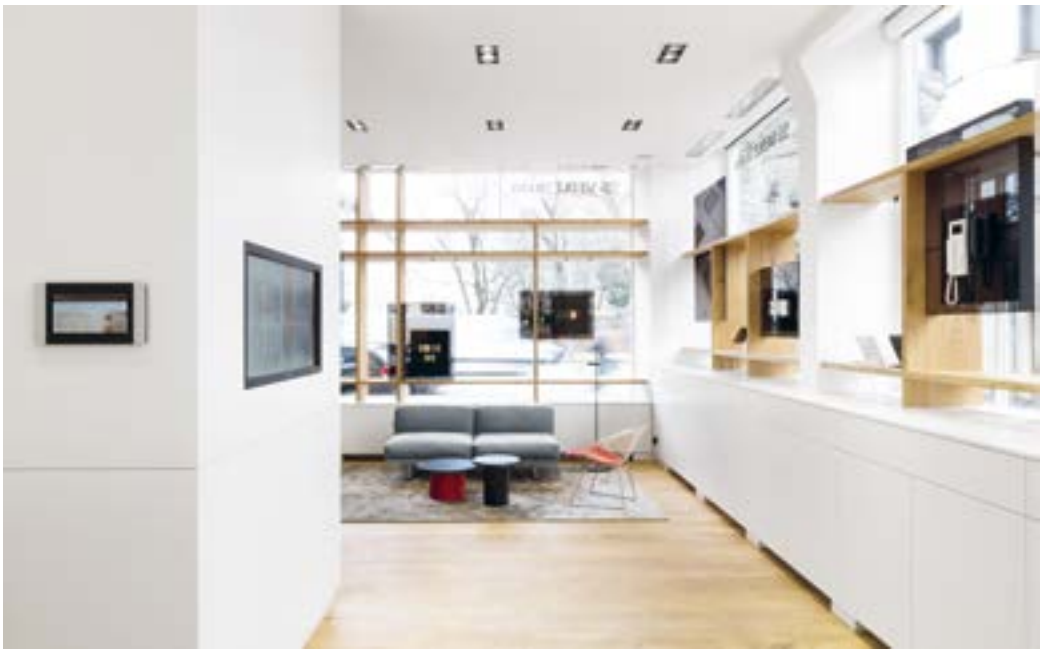
Typ	Beteckning	Sida
ZAM 600-01	Indikering av tillståndet modul	22, 34
ZAR 850-0	Tillbehör inkopplingsrelä	25
ZARF 850-0	Tillbehörs-påkopplingsrelä för högtalartelefon	25
ZD 061-10	Tillbehör dioder	78
ZDS 601-0	Tillbehör stöldskydd	37, 294
ZDS/CL	Stöldskydd	213-214, 219, 223
ZE/KS/KSF 611-0	Tillbehör markfäste för pelare	151, 153, 187, 197
ZE/SR 611-0	Tillbehörs-markfäste	182, 187, 191, 197
ZE/STL 168 x 168	Tillbehörs-markfäste	248, 251
ZE/STL 308 x 308	Tillbehörs-markfäste	248
ZE/STL 462 x 462	Tillbehörs-markfäste	249
ZE/STL 518 x 462	Tillbehörs-markfäste	250
ZERT 811-0	Tillbehör våningsplansanrop	99
ZES/LS 611-0	Tillbehör jordspett för ljuspelare 604-1	153
ZHB 612-0	Tillbehör hålväggsfäste	143
ZPS 850-0	Tillbehör parallellkoppling	25
ZPSF 850-0	Tillbehörs-parallellkoppling för högtalartelefon	25
ZRE 600-0	Tillbehör rackmonteringssats 19 tum	69
ZSB 611-0	Tillbehör skalväggsfixering	141
ZT 811-01	Tillbehör-bord	281
ZTC 800-0	Tillbehör-bord Comfort	25, 81
ZTCV 850-0	Tillbehör-bord Video	39
ZTL 051-0	Universal-monteringsadapter	22, 34, 78
ZTS 800-01	Tillbehör-bord Standard	25, 81
ZTVP 850-0	Tillbehör-bord	39
ZWA 640-0	Tillbehör modular-anslutningsdosa	26, 40

Nyckelordsförteckning

Beteckning	Sida
Access dörrhögtalarkontroller med nätaggregat	60
Access dörrhögtalarkontroller utvidgning	60
Access dörrhögtalarmodul	60
Access gränssnitt analog-video Standard	63
Access nätaggregat	49, 105
Access server maskinvara	69
Access svarsapparat	64
Access svarsapparat video	64
Access Tillbehör-bord	64
Access videosplitter	68
Access-dörrhögtalarmodul Plus	60
Access-Gateway	69
Access-kamera 130 för Siedle Vario	62
Access-kamera 180 för Siedle Vario	62
Access-kamera 80 för Siedle Vario	62
Access-videopanel	65
Adapterplatta	271
Audiodörrstation Siedle Compact	100, 111
Audio-dörrstation Siedle Compact för infälld montering	111
Audio-inomhusstation Siedle Basic	24, 100
Audio-set Siedle Basic	100
Audio-set Siedle Compact	99
Blindmodul	124
Brevklaffsmodul	167, 277
Brevlåda fristående med stativrör	181
Brevlådamodul med Brevklaff	157, 175, 181, 187, 278
Brevlådeinkast för inmurning	167
Brevlådestomme AP	157
Brevlådestomme UP	175
Bus-Audio frånkoppling	42
Bus-nätaggregat	26
Buss-audio/video-fördelare asymmetrisk DIN-skena	42
Buss-dörrhögtalarmodul	22, 34
Buss-dörrhögtalarmodul Plus	22, 34
Bussgränssnittsmodul	26, 40
Bus-sidosignalgivare	25, 39
Buss-ingångs-modul	28, 43
Buss-ingångsmodul DIN-skena	28, 43
Buss-kamera 130 för Siedle Vario	36
Buss-kamera 180 för Siedle Vario	36
Buss-kamera 80 för Siedle Vario	36
Buss-knappmatris	22, 34, 60
Buss-knappmodul	23, 35, 61
Buss-kopplings-enhet	28, 43
Buss-kopplingsenhet DIN-skena	28, 43
Busskopplingsmodul	28, 43
Buss-svarsapparat Comfort Intercom	24
Buss-telefon Comfort	24
Buss-telefon Comfort med färgmonitor	38
Buss-telefon Standard	24
Buss-telefon Standard med färgmonitor	38
Buss-video-demodulator	45
Buss-video-fördelare asymmetrisk	42
Buss-video-fördelare asymmetrisk DIN-skena	42
Buss-video-fördelare symmetrisk	42
Buss-video-fördelare symmetrisk DIN-skena	42
Buss-video-modulator	37
Buss-videopanel	38
Bus-video-nätaggregat	40
Controller dörröppnare	83
Display-anropsmodul	23, 35, 61
DoorCom Analog	29, 44
DoorCom kopplings-/fjärrstyrningsgränssnitt	29, 44, 84
Dörrcontroller IP	293
Dörrhögtalare för inbyggnad	78
Dörrhögtalarmodul	78
Dörröppnare	27, 41, 68, 82
Electronic nyckel läsmodul	291
Electronic-Key	291
Electronic-Key-Card	291
Färg-CCD-videokamera för utomhusmontering	37, 63
Fingerprint Modul	291
Fjärrkopplings- och styrmodul	293
Förvaringsfacksmodul	157, 175, 181, 187
Fristående kommunikationspelare	187
Funktionsenhet audio-dörrstation Siedle Classic	212
Funktionsenhet brevlåda tömning från framsidan audio Siedle Classic	221
Funktionsenhet brevlåda tömning från framsidan Siedle Classic	220
Funktionsenhet brevlåda tömning från framsidan video Siedle Classic	222
Funktionsenhet genomgående brevlåda audio Siedle Classic	217
Funktionsenhet genomgående brevlåda Siedle Classic	216
Funktionsenhet genomgående brevlåda video Siedle Classic	218
Funktionsenhet video-dörrstation Siedle Classic	213
Genomgående brevlåda för montering i mur Siedle Classic	216
Gruppcontroller	83
Högtalande svarsapparat Access Standard	64
Högtalande svarsapparat Access Standard Video	64
Hölje för utanpåliggande montering	131
Hustelefon Analog	281
Hustelefon Standard	80, 99
Inbyggbar Access-dörrhögtalare med buss-knappmatris	60
Inbyggbar buss-dörrhögtalare med buss-knappmatris	22, 34
Indikering av tillståndet modul	22, 34
Infällbart hölje	141
Infällbart hölje för brevlåda Siedle Classic	220
Infällbart hölje Siedle Classic	212
Informationsmodul	124
Informationsskyltmoduler	125
Ingångscontroller	292
Ingångscontroller utvidgning	292
Kantram	142
Knappmodul	79
Kodlåsmodul	23, 35, 61, 291
Kommunikations-display för utanpåliggande montering	135
Kommunikationspelare	150
Kommunikationspelare fristående	150
Kopplings-/fjärrstyrningscontroller	83
Låsmodul	291
LED-ljusmodul	126
LED-spot	126
LED-ytbelysning	127
Ljuspelare	153
Monteringsadapter för LED-ytbelysning	157, 182, 187, 191, 197
Monteringsplatta	267
Monteringsram	132, 141
Nätaggregat	27, 41, 82
Orienteringsskylt	266
Orienteringsskylt Bibliotek	267
Orienteringsskylt Cafeteria	267
Orienteringsskylt Damer	267
Orienteringsskylt Dusch	267
Orienteringsskylt Dusch damer	266
Orienteringsskylt Dusch herrar	266
Orienteringsskylt Garderob	266
Orienteringsskylt Herrar	267
Orienteringsskylt Ickerökare	266
Orienteringsskylt Konferens	266
Orienteringsskylt Pil	266
Orienteringsskylt Restaurang/Matsal	267
Orienteringsskylt Rökare	267
Orienteringsskylt Rullstolsanpassad	267
Orienteringsskylt Skötrum	266
Orienteringsskylt Toaletter	266
Platsbesparande brevlåda för utanpåliggande montering	161
Platsbesparande brevlåda med tömning från framsidan	191
Prestationsstarkt nätaggregat	41, 68, 127, 153
Programmeringsgränssnitt RS232	292
Programmeringsgränssnitt USB	26, 40, 292
Putsskydd	167
Relé de conexión	83
Rörelsegivarmodul	126
Set-nätaggregat	100-101, 105
Sidosignalcontroller	81
Sidosignalgivare	281
Siedle Axiom för bordinstallation	92

Beteckning	Sida
Siedle Axiom för bordinstallation med lur	92
Siedle Axiom för möbelmontering	92
Siedle Axiom för möbelmontering med hörlur	92
Siedle Axiom för väggmontering	18, 92
Siedle Axiom för väggmontering med hörlur	18, 92
Siedle Classic dörrstation audio	268
Siedle Classic front för genomgående brevlåda audio	272
Siedle IQ HTA	281
Siedle IQ HTS	80
Smart Gateway	48, 105
Smart Gateway Professional	48
Startset Smart Gateway för utanpåliggande montering	105
Stöldlåscontroller	37, 294
Stöldskydd	213-214, 219, 223
Svarstelefon Comfort	80
Systemfri kamera 130 för Siedle Vario	36
Systemfri kamera 180 för Siedle Vario	36
Systemfri kamera 80 för Siedle Vario	36
Tillbehör dioder	78
Tillbehör hålväggsfäste	143
Tillbehör inkopplingsrelä	25
Tillbehör jordspett för ljuspelare 604-1	153
Tillbehör markfäste för pelare	151, 153, 187, 197
Tillbehör modular-anslutningsdosa	26, 40
Tillbehör parallellkoppling	25
Tillbehör rackmonteringssats 19 tum	69
Tillbehör skalväggsfixering	141
Tillbehör stöldskydd	37, 294
Tillbehör våningsplansanrop	99
Tillbehör-bord	281
Tillbehör-bord Comfort	25, 81
Tillbehör-bord Standard	25, 81
Tillbehör-bord Video	39
Tillbehörs-markfäste	182, 187, 191, 197
Tillbehörs-påkopplingsrelä för högtalartelefon	25
Tillbehörs-parallellkoppling för högtalartelefon	25
Transformator	27, 41, 294
Universal-monteringsadapter	22, 34, 78
Utvidgning för kopplingscontroller	293
Våningscontroller	83
Vario-adapter	145
Videodörrstation Siedle Compact	101
Video-dörrstation Siedle Compact för infälld montering	105, 111
Video-inomhusstation Siedle Basic	38, 101
Video-nätaggregat	294
Video-set Siedle Basic	101

Kundvård och kundrådgivning



Besök oss i vår studio i München och upplev det som är möjligt att realisera digitalt vid dörren. Ditt besök gläder oss!

Kvalificerade kontaktpersoner hjälper dig gärna snabbt och kompetent.
Per telefon eller gärna även på plats.
Kunder och försäljningspartner utanför Tyskland ombeds kontakta en av våra internationella representationer.

Den aktuella översikten med de ansvariga ställena för de olika områdena återfinns under www.siedle.de/kontakt

Genomgående måndag till torsdag kl. 8.00 till kl. 16.00, fredagar kl. 8.00 till kl. 15.00

Orderavveckling	Tel. +46 77 1188 890 Fax +46 850521010 www.siedle.se info@siedle.se
Teknisk hotline	Tel. +46 77 1188 890 Fax +46 850521010 www.siedle.se info@siedle.se
Hotline brevlådslösningar	Tel. +46 77 1188 890 Fax +46 850521010 www.siedle.se info@siedle.se
Anbudsbearbetning	Tel. +46 77 1188 890 Fax +46 850521010 www.siedle.se info@siedle.se
Textservice	Tel. +46 77 1188 890 Fax +46 850521010 www.siedle.se info@siedle.se
Service och information	Siedle hemsida www.siedle.se

© 03/2020 • Printed in Germany • Best.-Nr. 210009929-00 SE

SSS SIEDLE

S. Siedle & Söhne

Postfach 1155
78113 Furtwangen

Bregstraße 1
78120 Furtwangen

Telefon +49 7723 63-0
Telefax +49 7723 63-300
www.siedle.de
info@siedle.de

Kvalitetscertifierad
enligt DIN EN ISO 9001:2000

Miljöcertifierad
enligt DIN EN ISO 14001:2005

Made in Germany

Member of Rat für Formgebung
German Design Council