

S. Siedle & Söhne Telefon- und Telegrafenwerke OHG

Postfach 1155 78113 Furtwangen Bregstraße 1 D-78120 Furtwangen Telefon +49 7723 63-0 Telefax +49 7723 63-313 www.siedle.de support@siedle.de

Ihr Projekt "Audiosprechanlage 1-Familienhaus, Einbautürlautsprecher"

Sie wünschen weitere Beratung?

Siedle Kundenservice Telefon +49 7723 63-477 Telefax +49 7723 63-313 angebot@siedle.de

vielen Dank für Ihr Interesse an unseren Produkten. Auf den folgenden Seiten haben wir ein individuelles Angebot für Sie zusammengestellt.

Wenn Sie noch Fragen oder Wünsche haben, setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung, per E-Mail, Fax oder unter der oben angegebenen Durchwahl.

Mit bestem Dank für Ihre Anfrage und freundlichen Grüßen

S. Siedle & Söhne Telefon- und Telegrafenwerke OHG

Ihr Siedle Kundenservice

Unsere Hinweise zum Angebot Audiosprechanlage 1-Familienhaus, Einbautürlautsprecher



Technisches System der Sprechanlage: In-Home-Bus: Audio

Systemkonfiguration:

- Je Strang (= 1 x BNG 650-0) können 31 Teilnehmer angeschlossen werden, wobei ein Türlautsprecher als 2 Teilnehmer zählt.
- Insgesamt können 15 Stränge (= 15 x BNG 650-0 + 1 x ZBVG 650-0) mit je
- 31 Teilnehmern gebildet werden (maximal 465 Teilnehmer).

Leitungsmaterial:

- YR-Schwachstromleitung
- J-Y(St)Y-Leitungen, paarig verdrillt, abgeschirmt
- A2Y(St)2Y-Fernmelde-Erdkabel

Für Neuanlagen empfehlen wir das handelsübliche Leitungsmaterial J-Y(St)Y mit Aderdurchmesser 0,8 mm.

Die Siedle-In-Home-Bus-Installation muss auf zwei nebeneinander liegenden YR-Drähten und bei J-Y(St)Y-Leitungen auf einem Adernpaar erfolgen. Bei J-Y(St)Y-Leitungen ist die Möglichkeit einer Störbeeinflussung geringer.

Reichweiten:

Alle Angaben bezüglich Reichweite und Funktion beziehen sich auf das vorgenannte Leitungsmaterial mit Aderdurchmesser 0,8 mm. Bei einem Aderdurchmesser von 0,6 mm halbiert sich die Reichweite. Auch die Systemgrenzen im Leitungsnetz werden halbiert.

Bei Umrüstung von alten Klingel-Anlagen (1+n-Installation) werden, wenn keine zweite durchlaufende Ader vorhanden ist, alle n-Adern miteinander verbunden und als eine Bus-Ader verwendet.

Dabei verringert sich die mögliche Länge des gesamt verlegten Leitungsnetzes je Strang auf max. 400 m.

Einstrangsystem:

- Max. 50 m zwischen Bus-Telefon und Etagenruftaste ERT.
- Max. 300 m von Bus-Netzgerät zur entferntesten Türstation.
- Max. 300 m von Bus-Netzgerät zum entferntesten Bus-Telefon.
- Gesamt verlegtes Leitungsnetz max. 1500 m.

Mehrstrangsystem:

- Im Mehrstrangsystem werden mehrere Einstrangsysteme von BNG 650-... zu BNG 650-... miteinander verbunden.
- Bis zu 15 Stränge möglich.
- Maximal 300 m zwischen den entferntesten Bus-Netzgeräten.
- Entfernung von BNG 650-... zum entferntesten Teilnehmer max. 300 m.
- Max. 50 m zwischen Bus-Telefon BTS/BTC und Etagenruftaste ERT.
- Gesamt verlegtes Leitungsmaterial innerhalb eines Stranges max. 1500 m.
- Maximalausbau 465 Teilnehmer an max. 15 Strängen.

Systemgrenzen:

Im Einstrangsystem:

- Die Reichweite
- Max. 31 Teilnehmer
- 1 Sprechweg

Im Mehrstrangsystem:

- Die Reichweite
- Max. 15 Stränge
- Max. 15 Sprechwege
- Max. 31 Teilnehmer je Strang
- Max. 465 Teilnehmer an max. 15 Strängen

Sicherheit:

Außenstationen sind optional mit Diebstahlschutz lieferbar



Pos.	St.	Artikel/EAN-Nr.	Bezeichnung	EUR
Türsta	tion., k	pestehend aus:		157,00
0001	1	BTLE 051-04 4015739493357	Bus-Einbautürlautsprecher mit Bus-Ruftastenmatrix zum Einbau in bauseits gestellte Sprechfächer, Türkonstruktionen, Briefkästen etc. An der Bus-Ruftastenmatrix BRMA 050 können bis zu 12 bauseitige Ruftasten direkt angeschlossen werden.	157,00
			Konditionsgruppe A: EUR 157,00 brutto/St. <u>Link zum Datenblatt</u>	
Versor	gungs	-/Steuergeräte., bestehe	end aus:	257,00
0002	1	BNG 650-0 DE 4015739351404	Bus-Netzgerät für den Siedle In-Home-Bus: Audio im Schalttafelgehäuse zur Versorgung der Bus-Teilnehmer.	257,00
			Konditionsgruppe A: EUR 257,00 brutto/St. Link zum Datenblatt	
			Hinweis: Wir empfehlen für Siedle-Anlagen einen hochohmigen Türöffner (> 20 Ohm).	
0003	1	TÖ 615-0 4015739122561	Optional-Artikel: Einsteck-Türöffner mit Flachschließblech, Hammerschlag grau lackiert, für DIN rechts oder DIN links verwendbar.	0,00
			Konditionsgruppe C: EUR 116,00 brutto/St. Link zum Datenblatt	
0004	1	TÖ 618-0 E 4015739122585	Alternativ-Artikel: Einsteck-Türöffner mit Flachschließblech, Hammerschlag grau lackiert, für DIN rechts oder DIN links verwendbar. Mechanische Entriegelung durch Kipphebel möglich.	0,00
			Konditionsgruppe C: EUR 136,00 brutto/St. Link zum Datenblatt	
Innens	prechs	telle., bestehend aus:		75,00
0005	1	AIB 150-01 4056138004904	Audio-Innenstation Siedle Basic: Freisprechstation für die Aufputzmontage. Farbe/Material: Signalweiß	75,00
			Konditionsgruppe A: EUR 75,00 brutto/St. Link zum Datenblatt	
0006	1	BFC 850-0 W 4015739370085	Alternativ-Artikel: Bus-Freisprechtelefon Comfort Intercom für den Siedle In-Home-Bus. Farbe/Material: Weiß	0,00
			Konditionsgruppe A: EUR 279,00 brutto/St. <u>Link zum Datenblatt</u>	

Bestellpositionen für den Fachhandel Erstellt am 02.03.2021 Seite 3 von 9 **Bezeichnung**



EUR

0,00

489,00*

92,91

581,91

			Konditionsgruppe A	489,00
			Konditionsgruppe A: EUR 212,00 brutto/St. <u>Link zum Datenblatt</u>	
8000	1	BTC 850-02 W 4015739401161	Alternativ-Artikel: Bus-Telefon Comfort für den Siedle In-Home-Bus. Farbe/Material: Weiß	0,00
			Konditionsgruppe A: EUR 75,00 brutto/St. Link zum Datenblatt	
0007	1	BTS 850-02 W 4015739400232	Alternativ-Artikel: Bus-Telefon Standard für den Siedle In-Home-Bus. Farbe/Material: Weiß	0,00

Konditionsgruppe C

Angebot basierend auf Preisliste 1/2021

Anlagengesamtpreis inkl. Mehrwertsteuer

Anlagengesamtpreis (brutto)

Mehrwertsteuer (19,00%)

Pos.

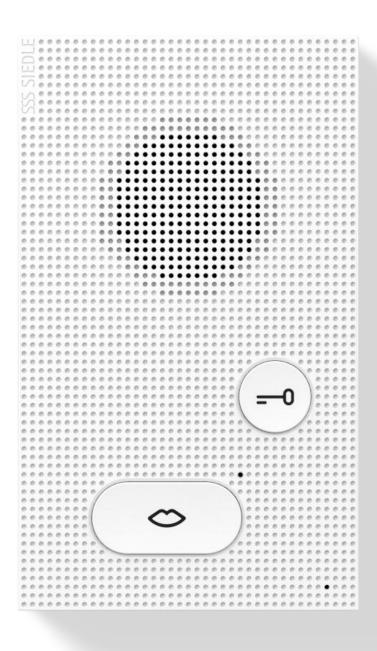
Artikel/EAN-Nr.

Bestellpositionen für den Fachhandel Erstellt am 02.03.2021 Seite 4 von 9

^{*}Bitte beachten Sie, dass optionale und alternative Artikel nicht in der Anlagenkalkulation berücksichtigt sind.

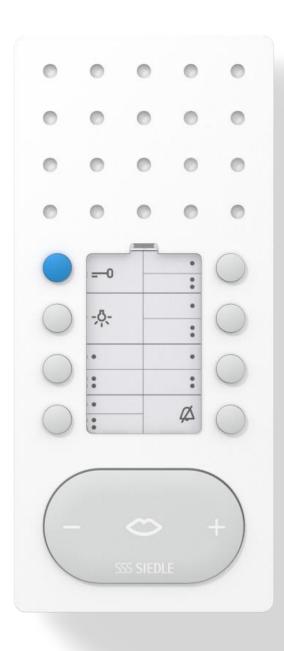


AIB 150-01





BFC 850-0 W





BTS 850-02 W





BTC 850-02 W



Erläuterungen zum Angebot Ihr Angebot Audiosprechanlage 1-Familienhaus, Einbautürlautsprecher



Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen 5/2018. Diese finden Sie unter www.siedle.de/agb.

Allgemeines:

- Die angegebenen Preise verstehen sich zuzüglich Mehrwertsteuer und beziehen sich nur auf Geräte, nicht auf deren Installation, Montage, Serviceleistungen und Inbetriebnahme.
- Die Preisbindung beträgt 6 Wochen ab Angebotserstellung.
- Technische Modifikationen und Weiterentwicklungen unserer Produkte behalten wir uns vor. Diese Änderungen begründen keinen Anspruch auf Schadensersatz, ebenso wenig wie Irrtümer oder Druckfehler
- Die Lieferzeit beträgt, wenn nicht anders vermerkt, 1-2 Wochen nach Auftragsbestätigung unverbindlich.
- Bestellung und Lieferung der im Angebot enthaltenen Produkte erfolgen ausschließlich über den Fachgroßhandel.
- Bitte beachten Sie die aktuellen Planungs- und Installationsrichtlinien!
- WEEE-Reg.-Nr.: DE 50283795