

# Fernsprechtischapparat ZB 01



Der Fernsprechtischapparat ist als Telefon konzipiert, das von einer 24 V - Stromversorgung betrieben werden kann (Zentralbatteriebetrieb). Durch den Taster wird das Rufsignal ausgelöst.  
Der Fernsprechtischapparat ist für Fernsprechübertragungen über kurze Strecken geeignet.  
Er ist für stationären Betrieb (Festverbindung) vorgesehen.

## Mögliche Einsatzgebiete:

- Eisenbahnen
- Bergbahnen / Seilbahnen / Skilifte
- Industrie
- Wehrtechnik
- Rettungswesen
- Sicherheitswesen

## Leistungsmerkmale:

- Steckanschluss mit Amphenol-Rundstecker an Feuchtraum-Steckdose oder wasserdichte Steckdose
- elektronische Sprechschaltung
- Rufsignalisierung durch Taster
- optische Signalisierung durch LED
- Stromversorgung durch eine 24 Volt - Zentralbatterie
- Stromversorgungs - Zustandsanzeige
- Anschluss-Schnur 3 m (wahlweise 1 m) geräteseitig steckbar

## Technische Daten:

### - Einsatzmöglichkeit:

- a) bei 3 Fernsprechern mit einem Anschaltrelais für Zusatzgeräte (Wecker)

Cu - Fernsprechkabel paarweise verseilt  
max. Leitungslänge

5 x 0,8 n  
2km

- b) bei 4 Fernsprechern mit zwei Anschaltrelais für Zusatzgeräte (Wecker)

Cu - Fernsprechkabel paarweise verseilt  
max. Leitungslänge

7 x 0,8 n  
4 km

(Spannungsversorgungsleitung 2 Adern parallel schalten!)

### - Tonruf:

Lautstärke bei 1 m Abstand  
Frequenzbereich

≥ 100 dB (A)  
ca. 2000 Hz

### - Stromversorgung:

Zentralbatterie oder Notstrombatterie

24 V

### - Stromaufnahme:

bei Betriebsspannung von 24 Volt DC

min. 32 mA - max. 35 mA

### - Handapparat:

mit robuster dynamischer Sprech- und Hörkapsel

### - Anschluss-Schnur:

Länge der Amphenol-Anschluss-Schnur

1 Meter / 3 Meter

### - Farbe:

Gehäuse aus ABS

altweiß

### - Gewicht:

ZB 01 mit Anschluss-Schnur

940 g

### - Abmessungen:

L x B x H ca. in mm

210 x 181 x 170

## Artikel-Nr.:

60400AMP1M: mit Anschluss-Schnur 1 Meter  
mit Amphenol-Rundstecker

60400AMP3M: mit Anschluss-Schnur 3 Meter  
mit Amphenol-Rundstecker

## Anwendungen:

- Fernsprechapparat in Fernmeldekästen
- Endstellen im Zentralbatteriebetrieb
- Standleitungsbetrieb