

# 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  $\geq 100$  dB (A)  
Frequenzbereich 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