

# Fernsprecher mit Schallschutzkopfhörer ZB 03



Der Fernsprecher mit Schallschutzkopfhörer ist als Telefon konzipiert, das von einer 24 V - Stromversorgung betrieben werden kann (Zentralbatteriebetrieb). Durch Drücken des Tasters wird das Rufsignal am Schaltgehäuse ausgelöst.

Vorzugsweise wird der Apparat in Räumen mit lauten Umgebungsgeräuschen eingesetzt.

Das Sprechen erfolgt über ein Kehlkopfmikrofon, sodaß keinerlei störende Umweltgeräusche übertragen werden.

Bei aufgesetztem Kopfhörer wird der ankommende Ruf im Kopfhörer hörbar und zusätzlich am Gehäuse durch eine LED angezeigt. Bei abgesetztem Kopfhörer kann der Ruf durch zusätzlich installierte Geräte, wie Aussenwecker, Hupe oder Rundumleuchte, signalisiert werden.

Der Fernsprecher mit Kopfhörer 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-Stecker
- elektronische Sprechschaltung
- Rufsignalisierung durch Taster
- Stromversorgung durch 24 V - Zentralbatterie
- Anschluss-Schnur ab 3 m
- optische Signalisierung durch LED
- Kehlkopfmikrofon, dadurch Umweltgeräuschunterdrückung
- Schallschutzkopfhörer

## Technische Daten:

- **Einsatzmöglichkeit:**
  - wird in lauten Räumen verwendet
  - dient gleichzeitig als Schallschutz und Hörer
- **Rufsignalisierung:**
  - Rufzeichen wird direkt im Kopfhörer gegeben und gleichzeitig durch Leuchtdiode im Schaltgehäuse signalisiert
  - Frequenzbereich ca. 2000 Hz
- **Stromversorgung:**
  - durch Steckdose mit Amphenol-Stecker 24 V
- **Kopfhörer:**
  - mit robuster dynamischer Hörkapsel
- **Mikrofon:**
  - Kehlkopfmikrofon mit Membran
- **Anschluss-Schnur:**
  - Länge der Amphenol-Anschluss-Schnur ab 3 Meter gewandelt
- **Farbe:**
  - Gehäuse aus ABS, Kopfhörer aus ABS grau, blau
- **Gewicht:**
  - ZB 03 mit Anschluss-Schnur und Schaltgehäuse 500 g
- **Abmessungen:**
  - L x B x H ca. in mm 125 x 125 x 100 (ohne Kopfhörer)

## Artikel-Nr.:

60430

## Anwendungen:

- Fernsprechapparat für Innenräume mit lauten Umgebungsgeräuschen (Maschinenräume, Tyristorenräume)
- Endstellen im Ortsbatteriebetrieb
- Standleitungsbetrieb