

# Fernsprechtischapparat OB 92



Der Fernsprechtischapparat ist als Telefon konzipiert, das unabhängig von einer fremden Stromversorgung betrieben werden kann (Ortsbatteriebetrieb / Notbetrieb). Durch den eingebauten Kurbelinduktor wird der Rufstrom für das Rufsignal selbst erzeugt. Der Sprechstrom wird über 2 Monozellen geliefert.

Der Fernsprechtischapparat ist für Fernsprechübertragungen über lange Strecken geeignet. Er ist für stationären Betrieb (Festverbindung) vorgesehen.

## Mögliche Einsatzgebiete:

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

## Leistungsmerkmale:

- Steckanschluß an TAE - Dose
- Batteriekammern ohne Werkzeug zugänglich
- Rufstromerzeugung durch Kurbelinduktor
- Mithören bei abgehendem Rufsignal abschaltbar
- Batterie - Zustandsanzeige
- elektronische Sprechschaltung

## Technische Daten:

- |   |                         |
|---|-------------------------|
| - <b>Wecker:</b>  |                         |
| Lautstärke bei 1 m Abstand                              | ≥ 60 dB (A)             |
| Ansprechspannung bei 20 Hz                              | < 18 V eff.             |
| Frequenzbereich   | 16 - 50 Hz              |
| - <b>Stromversorgung</b>                                |                         |
| intern durch Batterien (werden nicht mitgeliefert)      | 2 x 1,5 V (Monozelle)   |
| Fernspeisung möglich (umschaltbar)                      | Arbeitsbereich 4 - 30 V |
| - <b>Kurbelinduktor</b>                                 |                         |
| Leistung an 1000 Last, bei 20 Hz                        | > 4,5 W                 |
| Leerlaufspannung bei 20 Hz                              | < 150 V                 |
| - <b>elektrische Daten</b>                              |                         |
| Scheinwiderstand bei aufgelegten Handapparat            | 20 Hz ≥ 15 k            |
|   | 800 Hz ≥ 100 k          |
| Scheinwiderstand bei abgehobenen Handapparat            | 20 Hz ≥ 15 k            |
|   | 1200 Hz ≥ 1,5 k         |
| - <b>Handapparat</b>                                    |                         |
| mit robuster dynamischer Sprech- und Hörkapsel          |                         |
| - <b>Anschluss-Schnur</b>                               |                         |
| Länge der TAE - Anschluss-Schnur                        | 1 Meter / 3 Meter       |
| - <b>Farbe</b>  |                         |
| Gehäuse aus ABS   | altweiß                 |
| - <b>Gewicht</b>  |                         |
| OB 92 mit Anschluss-Schnur u. TAE-Dose (ohne Batterien) | 1920 g                  |
| - <b>Abmessungen</b>                                    |                         |
| L x B x H ca. in mm                                     | 210 x 181 x 95          |

## Artikel-Nr.:

60260TAE1M: mit Anschluss-Schnur 1 Meter  
60260TAE3M: mit Anschluss-Schnur 3 Meter

## Zulassungen:

- BAPT - zugelassen
- CE - Kennzeichen

## Anwendungen:

- Fernsprechapparat in Fernmeldekästen
- Endstellen im Ortsbatteriebetrieb
- Standleitungsbetrieb



signaltechniksprengergmbh

Zum Kugelfang 24  
D - 95119 Naila  
Deutschland  
phone +49 92 82 / 9638-400  
fax +49 92 82 / 9638-430  
e-mail: info@sts-sprenger.de  
www.sts-sprenger.de