



Fernmelde- Signal-Kombination FSK TWIN-Kombi

Optischer und akustischer Telefon-Anrufmelder

- ▶ Ansteuerbar durch potentialfreien Kontakt (z.B. FernTel ISDN)
- ▶ Analog ansteuerbar
- ▶ Schutzart IP 66 nach EN 60529
- ▶ 4 unterschiedliche Signaltöne
- ▶ Lautstärke ca. 100 dB(A)

Anwendung

Der optische und akustische Telefon-anrufmelder ist für den Einsatz im allgemeinen Industriebereich konstruiert und erlaubt das Betreiben in Gebäuden und im Freien.

Der Signalgeber ist für die Wand- und Deckenmontage geeignet. Die Anbauart ist so zu wählen, daß Staub- und Wasseransammlungen im Schalltrichter vermieden werden.

Die Stromversorgung für die optische und akustische Signalisierung erfolgt aus dem 230 V-Netz. Die Ansteuerung der eingebauten Blitzleuchte zur optischen Signalisierung erfolgt so, daß Rufpausen überbrückt werden.

Aufbau

Das Gerät stellt eine sehr kompakte Einheit aus Stromversorgung, Telefonanschlusung, Blitzleuchte, Verstärker und Lautsprecher dar.

Der Unterkasten besteht aus seewasserbeständigem Aluminiumguß und ist kunststoffbeschichtet.

Der Lautsprecher ist aus schlagfestem, kältebeständigem Kunststoff hergestellt und ist fest auf dem Gehäuse montiert. Die Kalotte der Blitzleuchte bildet den Gehäusedeckel und besteht aus Polycarbonat.

Telefon-Anruf- melder im Außenbereich

Der Lautsprecher ist aus schlagfestem, kältebeständigem Kunststoff hergestellt und ist fest auf dem Gehäuse montiert.



Technische Daten

Anschlussdaten

Kabel- und Leitungseinführungen M20 x 1,5 mm, Klemmbereich \varnothing 5-9 mm
 Klemmen für Litze bis 1,5 mm²

Netzanschluss

Klemmenbezeichnung L1, N, PE am Gehäuse
 Spannungsversorgung 230 V_{ac} ±10%
 Betriebsdauer TWIN-Kombi ist für Kurzzeit bzw. Aussetzbetrieb konzipiert. Bei 30°C Umgebungstemperatur und max. Spannungsversorgung gelten folgende Bedingungen
 Einschaltdauer ≤ 30 min.
 Pausendauer ≥ 30 min.

Telefonanschluss

Klemmenbezeichnung W, Lb
 Rufwechselspannung 24 V_{ac} ... 85 V_{ac} 24 V_{ac} ... 80 V_{ac}
 Überlagerte Speisespannung 0 V_{dc} ... 48 V_{dc} 48 V_{dc} ... 63 V_{dc}
 Ruffrequenz 16 Hz ... 54 Hz
 Eingangsimpedanz bei 25 Hz Z ≥ 8 kΩ
 Eingangsimpedanz bei 50 Hz Z ≥ 4 kΩ

Akustische Signalisierung

Akustischer Signalgeber Piezoscheibe
 Akustisches Signal 2 oder 3-Ton-Ruf,
 (über DIP-Schalter wählbar) 4 unterschiedliche Einstellungen
 Lautstärke ca. 100 dB(A) in 1 m Abstand

Optische Signalisierung

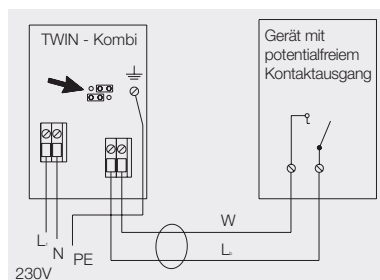
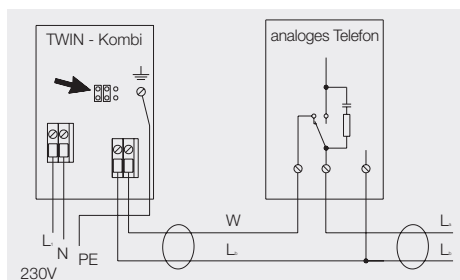
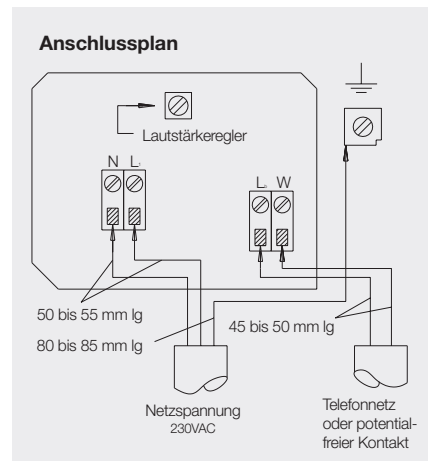
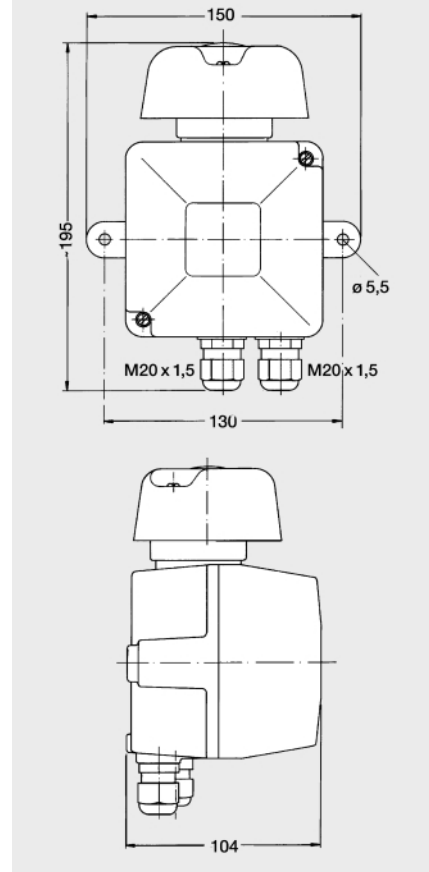
Optischer Signalgeber Blitzröhre E = 3 Joule
 Blitzfrequenz 2 Hz ... 4 Hz
 Blinkzeit nach Rufende ca. 4s
 (Rufpausenüberbrückung)

Gehäuse

Höhe x Breite x Tiefe ca. 150 x 195 x 104 mm
 Gewicht ca. 0,9 kg
 Betriebsgebrauchslage senkrechte Wandmontage

Umweltbedingungen

Betriebsumgebungstemperatur -20°C ... +60°C
 Transport- und Lagertemperatur -20°C ... +85°C
 Schutzgrad IP 66 nach EN 60529
 Schutzklasse I



*Die vollständige Artikel-Nummer ergibt sich durch Anhängen des Farbcodes der nebenstehenden Kalottenfarben an unten genannte Artikel-Nummer.

- glasklar 01
- rot 02
- gelb 03
- grün 04
- blau 05

Bestelldaten

| Typ | Bezeichnung | Art.-Nr.* |
|-----------------------|---|------------|
| TWIN-Kombi FSK 5843/5 | Optischer und akustischer Telefon-Anrufmelder | 118 832 .. |

