



Explosionssgeschützter Telefon-Zweitmelder

Lautstarker explosionsgeschützter Anrufmelder für Innen und Außen

- ▶ IP 66
- ▶ Lautstarker Mehrtonwecker
- ▶ EEx em [ib] IIC T6

Anwendung

Die explosionsgeschützten Telefon-Zweitmelder sind für den Einsatz in explosionsgefährdeten Industriebereichen, deren Gebäuden und im Freien, z. B. in der petro/chemischen Industrie, konzipiert. Die hohe Qualität der von uns hier eingesetzten und in unserem Labor geprüften Materialien, gestatten die Verwendung dieses Betriebsmittels auch in

extremen Einsatzgebieten der EEx II-Industrie.

Der Anwender kann mit Hilfe von DIP-Schaltern zwischen Einzelton-, Zweiton-, Dreiton- oder Wobbeltonruf wählen; außerdem können im Bereich zwischen 5 und 20 Hz vier unterschiedliche Tonfolgefrequenzen eingestellt werden.

Telefon-Anrufmelder in einem explosionsgefährdeten Lackierbetrieb

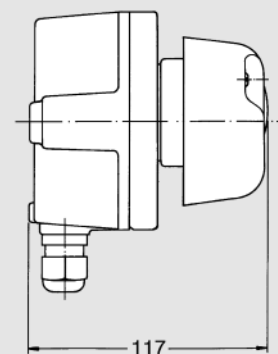
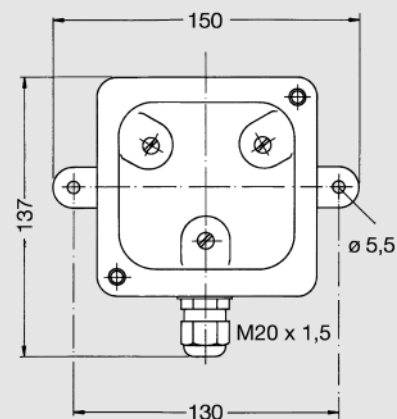
Der Anwender kann mit Hilfe von DIP-Schaltern zwischen verschiedenen Tonrufarten wählen.



Technische Daten

Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Farbe	schwarz
Haube	UV-beständiges Makrolon (Polycarbonat)
Schutzart	IP 66 nach EN 60529
Betriebsgebrauchslage	Wand- und Deckenmontage
Temperaturbereich	
Betrieb	-20 °C bis +40 °C
Lagerung	-40 °C bis +75 °C
Gewicht	0,5 kg
Lautstärke	ca. 90 dB(A) in 1 m Abstand (Zu Lautstärkeangaben beachten Sie bitte den Hinweis im Kapitel „Technische Informationen“.)
Telefon-Zweitrufmelder	Der lautstarke Telefonzweitwecker ist auch bei Netzspannungsausfall funktionsbereit. Die Versorgung erfolgt durch die Rufspannung des Telefongerätes
Telefonanschluss	
Klemmbezeichnung	W, L _b
Rufwechselspannung	32 VAC...75 VAC
Überlagerte Speisespannung	0 VDC...63 VDC
Eingangsimpedanz	bei 25 Hz $Z \geq 8 \text{ k}\Omega$ bei 50 Hz $Z \geq 4 \text{ k}\Omega$
Akustische Signalisierung	
Akustischer Signalgeber	Lautsprecher
Akustisches Signal	Einzelton*, Zweiton*, Dreiton-Ruf*
Tonfolgefrequenz	4 unterschiedliche Einstellungen* zwischen 5 Hz und 20 Hz
Zündschutzart	EEx em [ib] IIC T6
Zulassung	DMT 99 ATEX E 095

* über DIP-Schalter wählbar



Bestelldaten

Typ	Bezeichnung	Nennspannung	Artikel-Nr.
5842/2	Ex-Telefon-Zweitrufmelder	Versorgung aus dem Telefon	211 842 06

Änderungen vorbehalten · Stand 05/14