

Ex-Sirene IS-S-02

Ex-Sounder IS-S-02



- Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (Zone 1 und 2)
- 32 verschiedene Warntöne über DIP- Schalter einstellbar
- Lautstärke bis zu 105 dB
- Schutzart IP 66
- robustes Kunststoffgehäuse
- Gehäusefarbe rot
- einfache Montage im Innen- oder Außenbereiche
- ATEX zugelassen

- for use in areas with risk of explosion (zone 1 and 2)
- 32 different alert tones which can be set via DIP switches
- volume up to 105 dB
- protection class IP 66
- robust plastic case
- case colour red
- easy indoor or outdoor installation
- ATEX approved

Beschreibung

Die Ex-Sirene IS-S-02 dient zur akustischen Signalisierung eines Brandalarms.

Die kompakte und robuste IP 66 Ex-Sirene garantiert hohe Zuverlässigkeit bei langer Lebensdauer und auch bei widrigen Umgebungsbedingungen, was den Einsatz sowohl im Innen- als auch im Außenbereich ermöglicht. Außerdem ist die IS-S-02 Ex-Sirene auch für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (Zone 1 und 2) geeignet und zugelassen

Der integrierte elektronische Tongenerator bietet eine Auswahl von 32 Tonvarianten, welche mittels 5-fach DIP-Schalter eingestellt werden können.

Sie ist geeignet zur Anschaltung an überwachte und nicht überwachte Ausgänge einer Brandmelderzentrale Integral IP.

Die Kabeleinführung (M20) kann sowohl von der Unterseite als auch seitlich durch den Sockel der Blitzleuchte erfolgen.

Für die Projektierung gelten die landesspezifischen Richtlinien für Planung und Einbau von automatischen Brandmeldeanlagen.

Description

The Ex-sounder IS-S-02 is for acoustic signalling of a fire alarm.

The compact and robust IP 66 Ex-sounder ensures high reliability and a long lifespan, even in the presence of unfavourable environmental conditions, thereby making it suitable for installation indoor or outdoor. In addition, the IS-S-02 Ex-sounder is suitable and approved for use in areas at risk of explosion (zone 1 and 2).

The integrated electronic tone oscillator offers 32 different alert tones, which can be set via 5-way DIP switch.

It is suitable for connection to monitored and unmonitored outputs of a fire alarm control panel Integral IP.

The cable inlet (M20) can be on the bottom or at the side of the flashlight base.

The country-specific regulations for the planning and installation of automatic fire alarm systems apply for planning the system.

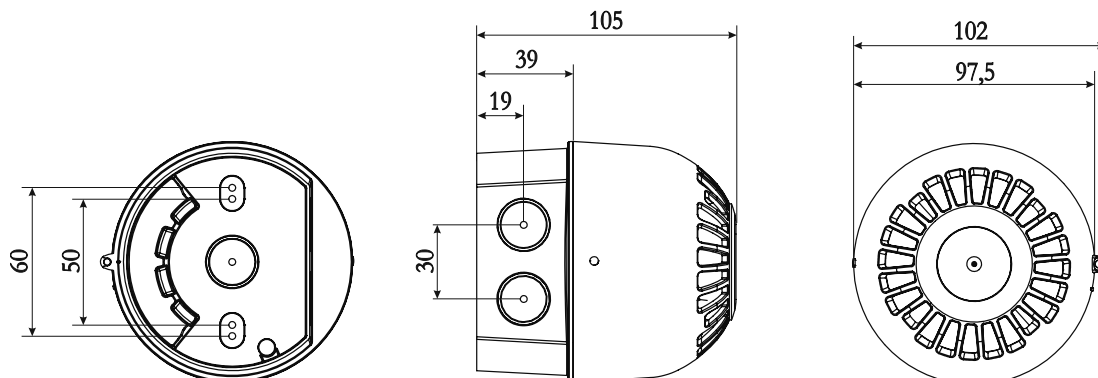
FIRE ALARM

SCHRACK
S E C O N E T

Ex-Sirene IS-S-02

Ex-Sounder IS-S-02

Abmessungen Dimensions



Alle Maße in mm
All dimensions in mm

Technische Daten

Betriebsspannung:	16 bis 28 V DC (über Zener Barriere)
Stromaufnahme:	33 mA bei 24 V DC
Lautstärke:	bis zu 105 dB bei 1 m
Anschluss:	Schraubklemmen, max. 1,5 mm ²
Mögliche Töne:	32
Schutzart:	IP 66
Umgebungstemperatur:	-40 °C bis +55 °C
Gehäuse:	PC, rot RAL 3001
Abmessungen:	97,5 × 105 mm (D×H)
Gewicht:	280 g
Ex-Kennzeichnung:	Ex ia I MA Ex ia IIC T6 Ga Ex ia IIIC T85C Da
ATEX-Zulassung:	EMT17ATEX0011X
LPCB-Anerkennung:	beantragt
Leistungserklärung (DoP):	0832-CPR-F2313

Technical data

Operating voltage:	16 to 28 V DC (via Zener barrier)
Current consumption:	33 mA at 24 V DC
Volume:	up to 105 dB at 1 m
Connection:	screw-type terminals, max. 1.5 mm ²
Possible tones:	32
Protection class:	IP 66
Ambient temperature:	-40 °C to +55 °C
Case:	PC, red RAL 3001
Dimensions:	97.5 × 105 mm (D×H)
Weight:	280 g
Ex-Designation:	Ex ia I MA Ex ia IIC T6 Ga Ex ia IIIC T85C Da
ATEX-Approval:	EMT17ATEX0011X
LPCB-Approval:	applied for
Declaration of Performance:	0832-CPR-F2313

Weitere Informationen sind der Technischen Dokumentation zu entnehmen
Further information can be obtained from the technical documentation