Originalanleitung
Original instructions

FG 42

Funktion

Die Feuerglocke funktioniert nach dem Prinzip des motorbetriebenen Unterschalenweckers.
Der Einsatz eines Miniaturmotors anstatt des sonst gebräuchlichen Mechanismus, gewährleistet einen geringen Anfangs- und Nennstrom, niedrige Anlaufspannung, verlängerte Lebensdauer und erhöhte Zuverlässigkeit. Er ist verpolungssicher.
Schutzart IP 52 für Innenmontage und Außenmontage an geschützter Stelle.

Function

The fire bell operates according to the princible of a motor-driven alarm-clock bell.
Instead of the usual mechanism, a miniature motor is installed to provide a low starting current and rated current, a low starting voltage, extended service live and high level of operating reliability. It is protected against reversed poles.
Protective system IP 52 for indoor and outdoor installation on sheltered locations.

Typische Eigenschaften

- Motorbetriebener Glockenschlag
- Geringer Anlauf- und Nennstrom
- Lautstärke 93 dB in 1m Entfernung
- Farbe RAL 3000

Characteristics

- Motor-driven bell stroke
- Low starting current and rated current
- Sound level 93dB at 1m distance
- Colour RAL 3000

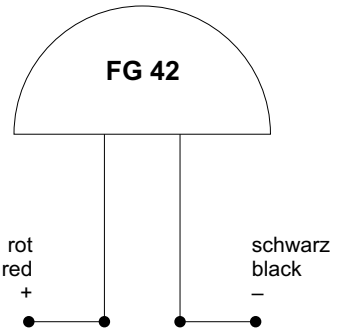
Technische Daten

Lautstärke	: 93 dB in 1m Entfernung
Spannung	: 24 V (min. 17 max. 28 V)
Nennstrom	: 30 mA
Temperaturber.	: -30 bis +75 C°
Schutzart	: IP 52
Maße	: 150 mm x 57 mm
Gewicht	: 850 g

Technical Data

Sound level	: 93dB in 1m distance
Voltage	: 24 V (min. 17 max. 28 V)
Rated current	: 30 mA
Temperature	: -30 to +75 C°
Protective system	: IP 52
Dimensions	: 150 mm x 57 mm
Weight	: 850 g

Anschluss / Connection



Technische Änderungen vorbehalten. /
Rights to technical modifications reserved.

99.800.14 2.0/12/13
© 2013 D+H Mechatronic AG, Ammersbek