



JA-152A Funksirene für den Innenbereich - Steckdosen Installation (105db)

Das Produkt ist eine bidirektionale Funkkomponente des Systems JABLOTRON 100+. Die Sirene dient dazu, Alarme in einem Gebäude anzuzeigen. Sie kann auch für andere akustische Anzeigen, wie die Aktivierung eines PG-Ausgangs, Eingangs-/Ausgangsverzögerungen oder als Türklingel verwendet werden.

○ [Declaration of conformity - JA-152A \(PDF 316,13 kB\)](#)



Beschreibung

Durch Drücken der Sirenentaste kann ein Alarm stummgeschaltet oder ein Notfallalarm ausgelöst werden. Es ist mit einer Backup-Batterie im Falle eines Stromausfalls ausgestattet.

Die Sirene ist darüber hinaus mit einem Sabotagesensor ausgestattet, um eine Trennung vom Stromnetz anzuzeigen.

Die Sirene besetzt eine Position im System.

Es sind 4 verschiedene Türklingeltöne verfügbar.

Technische Angaben

Strom	230 V AC, 50-60 Hz; Schutzklasse II
Versorgungsspannungsbereich	90-253 V AC
Nennstrom	4 mA
Maximalstrom	13 mA
Backup-Batterie/Lebensdauer	3,2 V, 400 mAh (BAT-3V2-CR2)/3 Jahre
Backup-Batterie/Mindestspannung im geladenen Zustand	3,0 V
Backup-Batterie/Maximalspannung im ungeladenen Zustand	3,6 V
Backup-Batterie/niedrige Batteriespannung	2,6 V
Backup-Batterie/Maximalstrom	308 mA
Stromzufuhr	Typ A
Kommunikationsband	868,1 MHz, JABLOTRON Protokoll
Maximale Funkfrequenzleistung	7 mW

RF-Bereich	ca. 300 m (offene Fläche)
Backup-Stromzufuhr	Typ Y/24h Backup
Töne (Melodien)	8 Optionen für Anzeigen der PG-Ausgänge
Akustische Lautstärke des Alarms	100 dB/1 m
Abmessungen (ohne den elektrischen Anschluss)	90 x 70 x 45 mm
Gewicht	150 g
Klassifizierung	Klasse 2/Umgebungs-kategorie II (gemäß EN 50131-1)
Betriebsumgebung	allgemeine Innenbereiche
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis +40 °C
Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit	75 % RH, nicht kondensierend
Zertifizierungsstelle	Trezor Test s.r.o. (Nr. 3025)
Schutzart	IP40 gemäß EN 60529
Schutz gegen mechanische Schäden	IK08 gemäß EN 50102
Entspricht	EN 50131-1, EN 50131-4, EN 50131-5-3, EN 50131-6, ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN 50581
Betrieb gemäß	ERC/REC 70-03