



JA-163A RB Funk- Außensirene batteriebetrieben

Die Sirene JA-163A RB eine Komponente des Systems JABLOTRON 100+. Sie dient zum Anzeigen eines Alarms im Außenbereich und als zusätzliche akustische Anzeige.

o [Declaration of conformity - JA-163A RB \(PDF 315,48 kB\)](#)



Beschreibung

Die Sirene wird mit einer Lithiumbatterie betrieben, ohne dass eine externe Stromversorgung erforderlich ist. Die Sirene besteht aus der Grundplatte mit Elektronik JA-163A-BASE-RB, der Lithiumbatterie BAT-100A und der Abdeckung der Baureihe JA-1X1A-C-xx. Die Abdeckungen sind in mehreren Farbvarianten lieferbar. Sie nimmt eine Position im System ein.

Die Einzelteile des Produktes JA-163A RB (Grundplatte, Abdeckung und Batterie) werden getrennt geliefert. Der Grund dafür ist die freie Auswahl an vielen Abdeckungen und bei der Batterie die Transportbedingungen.



JA-163A-BASE-RB - Unterteil mit Elektronik



JA-1X1A-C-ST - Edelstahlabdeckung



JA-1X1A-C-ST-B - Edelstahlabdeckung



JA-1X1A-C-WH - Kunststoffabdeckung - weiß

JA-1X1A-C-WH-B - Kunststoffabdeckung - weiß



JA-1X1A-C-GR - Kunststoffabdeckung - grau

JA-1X1A-C-GR-B - Kunststoffabdeckung - grau

Technische Angaben

Stromversorgung

Lithiumbatterie 3,6 V/13 Ah Typ BAT-100A
(bis zu 2 Stück können eingesetzt werden)
Bitte beachten sie: Die Batterie ist nicht im Lieferumfang enthalten

Stromverbrauch (Nennverbrauch /Maximaler Verbrauch)

0,3/1000 mA

Schwache Batterie

≤ 2,8 V

Lebensdauer der Batterie

ca. 5 Jahre (Werkseinstellung)

Funkfrequenz

868,1 MHz, JABLOTRON Protokoll

Funkreichweite

ca. 300 m (freies Feld)

Antenne

interne Antenne mit der Anschlussmöglichkeit externer Antenne AN-868

Piezoelektrische Sirene

100 dB/m

Abmessungen (mit Abdeckung)

200 x 300 x 70 mm

Sicherheitseinstufung

Grad 2

nach

EN 50131-1, EN 50131-4

Betriebsumgebung IV.

Außenbereiche allgemein -20 bis +60 °C

Schutzart

IP44

Konform mit

ETSI EN 300 220-1, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1

Betriebsbedingungen

ERC REC 70-03