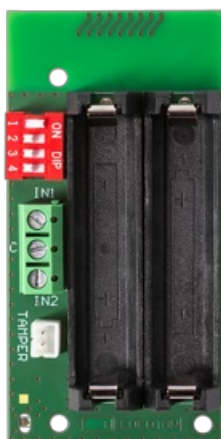


JA-162M Funkmodul mit zwei universellen Eingängen



Das JA-162M ist ein drahtloses Modul des JABLOTRON-Systems mit zwei unabhängigen Universaleingängen und der Option, einen Sabotagekontakt anzuschließen.

Das Produkt kann an verschiedene Geräte angeschlossen werden, wie z.B. Magnetkontakte, Sensoren für Überschwemmungen oder, wenn es an den Rolldetektor CT-01 angeschlossen wird, kann es auch zur Erkennung von Manipulationen an den Außenrollläden verwendet werden.

Das Produkt ist für die Montage durch geschulte Techniker mit einem gültigen, von einem autorisierten Händler ausgestellten Jablotron-Zertifikat vorgesehen.

○ [Declaration of conformity - JA-162M \(PDF 672,5 kB\)](#)

Beschreibung

Technische Angaben

Stromversorgung

2 x Alkaline-Batterie, Typ AAA (LR03; 1,5 V/1 Ah)
 Bitte beachten Sie: Die Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Durchschnittliche Lebensdauer von Batterien

max. 2 Jahre (max. 4 Aktivierungen täglich)

Niedrige Batteriespannung

<2 V

Ruhestromverbrauch

10 μ A

Maximaler Stromverbrauch

50 mA

Kommunikationsfrequenz

868,1 MHz, Protokoll JABLOTRON

Maximale Effektive Strahlungsleistung (ERP)

8 mW

Funkreichweite

ca. 300 m (unbeschränktes Gebiet)

Die maximale Länge des Kabels für externe Melder

3 m

Abmessungen

38 x 76 x 15 mm

Gewicht

22 g

Klassifizierung

Sicherheitsstufe 2/Umweltklasse II (EN 50131-1) mit JA-195PL

Betriebsumgebung

Innenbereiche allgemein

Betriebstemperaturbereich	von -10 °C bis +40 °C
Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit	75% RH, nicht kondensierend
Zertifizierungsstelle	Trezor Test s.r.o. (Nr. 3025)
Entspricht	EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3, EN 50131-6, ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 62368-1, EN IEC 63000
Betrieb gemäß	ERC/REC 70/3 möglich