



JA-162M Draadloze module met twee universele ingangen

De JA-162M is een draadloze module van het JABLOTRON-systeem met twee onafhankelijke universele ingangen en de optie om een sabotagecontact aan te sluiten.

Het product kan worden aangesloten op verschillende apparaten zoals magneetcontacten, overstromingssensoren of, wanneer aangesloten op de CT-01 rolluikbewegingssensor, kan het ook worden gebruikt om manipulatie van de externe vensterluiken te detecteren.

Het product is bedoeld voor installatie door getrainde technici met een geldig Jablotron certificaat uitgegeven door een geautoriseerde distributeur.

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

Omschrijving

Technische specificaties

Voeding	2 x alkalinebatterij, type AAA (LR03; 1,5 V/1 Ah) Waarschuwing batterijen zijn niet inbegrepen.
Typische levensduur van batterijen	max 2 jaar (max. 4 activaties per dag)
Lage batterijspanning	<2 V
Nominale stroomafname	10 µA
Maximale stroomafname	50 mA
Communicatiefrequentie	868,1 MHz, protocol JABLOTRON
Maximaal radiofrequent vermogen (ERP)	8 mW
Communicatiebereik	ca. 300 m (onbeperkt gebied)
De maximale kabellengte voor externe detectoren	3 m
Afmetingen	38 x 76 x 15 mm
Gewicht	22 g
Classificatie	Beveiligingsklasse 2/Milieuklasse II (EN 50131-1) met JA-195PL
Omgeving	Algemeen
Bedrijfstemperatuurbereik	-10 °C tot +40 °C

Gemiddelde bedrijfsvochtigheid	75% RH, niet-condenserend
Certificatie-instantie	Trezor Test s.r.o. (nr. 3025)
Voldoet aan	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
Kan worden bedreven volgens	ERC/REC 70/3