



JA-153M-AN Draadloze magnetische detector met herkenning van externe magnetische velden - antraciet

Het product is een onderdeel van het JABLOTRON-systeem. Het wordt gebruikt voor de detectie van het openen van deuren, ramen, enz. Het apparaat heeft een selecteerbare reactie (puls of status).

Het moet worden geïnstalleerd door een getrainde technicus met een geldig certificaat dat is afgegeven door een geautoriseerde distributeur.

Dit apparaat is alleen compatibel met JA-103K en JA-107K bedieningspanelen.

○ [Declaration of conformity - JA-153M-AN \(PDF 677,5 kB\)](#)

Omschrijving

Technische specificaties

Voedingsbron	1x alkalinebatterij, type: AAA (LR03, 1,5 V/1,2 Ah) Waarschuwing batterijen zijn niet inbegrepen.
Typische levensduur van batterijen	ongeveer 2 jaar (max. 10 activaties per dag)
Lage batterijspanning	<0,95 V
Nominale stroomafname	50 μ A
Maximaal stroomafname	30 mA
Communicatie frequentie	868.1 MHz, JABLOTRON protocol
Maximaal radiofrequent vermogen (ERP)	<25 mW
Communicatiebereik	ca. 500 m (onbeperkt gebied)
Afmetingen zendergedeelte	20 x 86 x 20 mm
Afmetingen magneetgedeelte	16 x 55 x 15 mm
Gewicht (zonder batterij)	25 g
Classificatie	Veiligheidsklasse 3/Milieuklasse II. (EN 50131-1)
Operationele omgeving	Algemeen

Bedrijfstemperatuurbereik	-10 °C tot +40 °C
Gemiddelde operationele vochtigheid	75% RH, niet-condenserend
Certificatie-instantie	Trezor Test s.r.o. (nr. 3025)
Voldoet aan	EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3, EN 50131-6, ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN IEC 63000
Kan worden bedreven volgens	ERC/REC 70-03