



JA-153M Trådløs magnetisk detektor med genkendelse af eksterne magnetfelter

Produktet er en komponent i JABLOTRON-systemet. Det bruges til detektering af åbne døre, vinduer osv. Enheden har en valgbare reaktion (puls eller status).

Den skal installeres af en uddannet tekniker med et gyldigt certifikat udstedt af en autoriseret distributør.

Denne enhed er kun kompatibel med JA-103K og JA-107K betjeningspaneler.

○ [Declaration of conformity - JA-153M \(PDF 677.5 kB\)](#)

Beskrivelse

Tekniske specifikationer

Strømforsyning	1x alkalisk batteri, type: AAA (LR03, 1,5 V/1,2 Ah) Bemærk: Batterier følger ikke med.
Typisk batterilevetid	ca. 2 år (maks. 10 aktiveringer dagligt)
Spænding ved lav batteritilstand	<0,95 V
Hvilestrømforbrug	50 µA
Maksimalt strømforbrug	30 mA
Kommunikationsfrekvens	868,1 MHz, JABLOTRON-protokol
Maksimal radiofrekvenseffekt (ERP)	<25 mW
Kommunikationsrækkevidde	ca. 500 m (ubegrænset område)
Dimensioner transmitterdel	20 x 86 x 20 mm
Dimensioner magnetdel	16 x 55 x 15 mm
Vægt (uden batteri)	25 g
Klassifikation	Sikkerhedsklasse 3/Miljøklasse II (EN 50131-1)
Driftsmiljø	Indendørs generelt
Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C

**Gennemsnitlig
driftsfugtighed**

75% RH, uden kondensering

Certifikatmyndighed

Trezor Test s.r.o. (nr. 3025)

Overholder

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 betjenes i henhold til

ERC/REC 70-03