



JA-153M Trådlös magnetdetektor med igenkänning av externa magnetfält

Produkten är en komponent i JABLOTRON-systemet. Den används för detektering av öppning av dörrar, fönster etc. Enheten har en valbar reaktion (puls eller status).

Den bör installeras av en utbildad tekniker med ett giltigt certifikat utfärdat av en auktoriserad distributör.

Denna enhet är endast kompatibel med JA-103K och JA-107K kontrollpaneler.

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

Beskrivning

Tekniska specifikationer

Spänningskälla 1x alkaliskt batteri, typ: AAA (LR03, 1,5 V/1,2 Ah)
Varning: batterier medföljer inte.

Normal batterilivslängd ca 2 år (max. 10 aktiveringar dagligen)

Låg batterispänning <0,95 V

Nominell strömförbrukning 50 µA

Maximal strömförbrukning 30 mA

Kommunikationsband 868,1 MHz, JABLOTRON-protokoll

Maximal radiofrekvensstyrka (ERP) <25 mW

Kommunikationsräckvidd ca 500 m (obegränsat område)

Mått sändardel 20 x 86 x 20 mm

Mått magnetdel 16 x 55 x 15 mm

Vikt (utan batteri) 25 g

Klassificering Säkerhetsklass 3/Miljöklass II (EN 50131-1)

Driftmiljö Allmänt inomhus

Drifttemperatursintervall -10 °C till +40 °C

Genomsnittlig driftsluftfuktighet 75% RH, icke-kondenserande

Certifieringsorgan

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

Överensstämmer med

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 användas i enlighet med

ERC/REC 70-03