



# JA-153M-AN Trådløs magnetisk detektor med gjenkjenning av eksterne magnetfelter - antrasitt

Produktet er en del av JABLOTRON-systemet. Den brukes til å detektere åpning av dører, vinduer osv. Enheten har en valgbart reaksjon (puls eller status).

Den skal installeres av en opplært tekniker med gyldig sertifikat utstedt av en autorisert distributør.

**Denne enheten er kun kompatibel med JA-103K- og JA-107K-sentralenhetene.**

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

## Beskrivelse

## Tekniske spesifikasjoner

<b>Strømkilde</b>	1x alkalisk batteri, type: AAA (LR03, 1,5 V/1,2 Ah) NB Batterier følger ikke med.
<b>Typisk levetid for batteriet</b>	er ca. 2 år (maks. 10 aktiveringer daglig).
<b>Lav batterispenning</b>	<0,95 V
<b>Nominelt strømforbruk</b>	50 µA
<b>Maksimalt strømforbruk</b>	30 mA
<b>Kommunikasjonsfrekvens</b>	868,1 MHz, JABLOTRON-protokoll
<b>Maksimal radiofrekvenseffekt (ERP)</b>	<25 mW
<b>Kommunikasjonsrekkevidde</b>	ca. 500 m (ubegrenset område)
<b>Mål på senderdelen</b>	20 x 86 x 20 mm
<b>Mål magnetdel</b>	16 x 55 x 15 mm
<b>Vekt (uten batteri)</b>	25 g
<b>Klassifisering</b>	Sikkerhetsklasse 3/Miljøklasse II (i hht EN 50131-1)
<b>Driftsmiljø</b>	Innendørs generelt
<b>Driftstemperaturområde</b>	-10 °C til +40 °C
<b>Gjennomsnittlig fuktighet ved drift</b>	75 % RH, ikke-kondenserende

**Sertifiseringsorgan**

Trezor Test s.r.o. (no. 3025)

**I samsvar 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 brukes i henhold til**

ERC/REC 70-03