



## JA-153M-GR Bezdrtový magnetický detektor s detekcí cizího magnetického pole - šedý

Výrobek je bezdrátovým komponentem systému JABLOTRON. Slouží k detekci otevření dveří, oken apod. Detektor má volitelnou reakci (pulsní nebo stavovou).

Je určen k montáži proškoleným technikem s platným certifikátem Jablotronu.

**Tento výrobek je kompatibilní s ústřednami JA-103K a JA-107K.**

○ [Prohlášení o shodě - JA-153M-GR \(PDF 677,5 kB\)](#)

### Popis

### Technická specifikace

<b>Napájení</b>	1 ks alkalická baterie typ LR03 AAA (1,5 V/1,2 Ah) Upozornění: Baterie není součástí balení
<b>Typická životnost baterie</b>	cca 2 roky (10 aktivací denně)
<b>Nízké napětí baterie</b>	<0,95 V
<b>Jmenovitý odběr proudu</b>	50 $\mu$ A
<b>Maximální odběr proudu</b>	30 mA
<b>Komunikační frekvence</b>	868,1 MHz, protokol JABLOTRON
<b>Maximální radiofrekvenční výkon (ERP)</b>	<25 mW
<b>Komunikační dosah</b>	cca 500 m (volný terén)
<b>Rozměry detektoru</b>	20 x 86 x 20 mm
<b>Rozměry magnetu</b>	16 x 55 x 15 mm
<b>Hmotnost (bez baterie)</b>	25 g
<b>Klasifikace</b>	stupeň zabezpečení 3/třída prostředí II (dle ČSN EN 50131-1)
<b>Prostředí</b>	vnitřní všeobecné

<b>Rozsah pracovních teplot</b>	-10 °C až +40 °C
<b>Průměrná provozní vlhkost</b>	75% RH, bez kondenzace
<b>Certifikační orgán</b>	Trezor Test s.r.o. (č. 3025)
<b>Splňuje</b>	ČSN EN 50131-1, ČSN EN 50131-2-6, ČSN EN 50131-5-3, ČSN EN 50131-6, ČSN ETSI EN 300 220-1,-2, ČSN EN 50130-4, ČSN EN 55032, ČSN EN 62368-1, ČSN EN IEC 63000
<b>Podmínky provozování dle</b>	Všeobecného oprávnění ČTÚ č. VO-R/10