Bezdrátový mini magnetický detektor



Kód: JA-155M

Miniaturní bezdrátový detektor pro detekci otevření oken nebo dveří. Jeho rozměry a různé barevné varianty zajistí perfektní splynutí s interiérem. Jedná se o nástupce oblíbeného detektoru JA-151M. Zcela nová elektronika s obousměrnou komunikací nabízí bezpečnější přenos a komfortní nastavení bez nutnosti fyzického přístupu k periferii. Inovovaná mechanická konstrukce umožní pohodlnější montáž i manipulaci při výměně baterie. Výrobek je kompatibilní pouze s ústřednami JA-102K, JA-103K, JA-107K, JA-152KR nebo novějšími.

Popis produktu:

Magnetické detektory umožňují systému:

- Spolehlivě detekovat narušitele ještě před jeho vstupem do objektu.
- Střežit obálku domu, zatímco se jeho obyvatelé uvnitř mohou volně pohybovat (noční režim, trvalá přítomnost domácích mazlíčků…).
- Upozornit na otevřené okno při odchodu z objektu.
- Efektivně řídit další domovní technologie, například automaticky vypnout topení nebo ventilaci při otevřeném oknu, rozsvítit před domem při otevření dveří apod.

Technická specifikace:

Napájení	1x lithiová baterie, typ CR2032, 3 V/230 mAh Upozornění: Baterie není součástí balení
Typická životnost baterie	1,5 roku
Detekce nízkého napětí baterie	<2,6 V
Jmenovitý odběr proudu	16 µA
Maximální odběr proudu	50 mA
Komunikační frekvence	868,1 MHz, protokol JABLOTRON
Maximální radiofrekvenční výkon (ERP)	<25 mW
RF dosah	300 m (přímá viditelnost)
Rozměry detektoru	28 x 58 x 17 mm
Rozměry magnetu	17 x 58 x 17 mm
Hmotnost detektoru (bez baterie)	13 g
Hmotnost magnetu	16 g
Klasifikace	stupeň zabezpečení 2/třída prostředí II (dle ČSN EN 50131-1)
Prostředí	vnitřní všeobecné

Rozsah pracovních teplot	-10 °C až +40 °C
Průměrná provozní vlhkost	75% RH, bez kondenzace
Certifikační orgán	Trezor Test (č. 3025)
Splňuje	EN IEC 63000, EN 50130-4, EN 55032, EN ETSI 300 220-1, -2, EN 50131-1, -2-6, -5-3, EN IEC 62368-1
Podmínky provozování dle	Všeobecné oprávnění ČTÚ č. VO-R/10
Doporučený vrut	2x  ø 3,5 x 40 mm (plochá hlava)