# Bezdrátový mini magnetický detektor - hnědý



Kód: JA-155M-BR

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<br>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) |