

# Bezdrôtový mini magnetický detektor - hnedý

Kód: JA-155M-BR



Miniatúrny bezdrôtový detektor na detekciu otvorenia okien alebo dverí. Jeho rozmery a rôzne farebné prevedenia zabezpečujú perfektné splynutie s interiérom. Ide o nástupcu obľúbeného detektora JA-151M. Úplne nová elektronika s obojsmernou komunikáciou ponúka bezpečnejší prenos a pohodlné nastavenie bez potreby fyzického prístupu k periférii. Inovovaná mechanická konštrukcia umožňuje jednoduchšiu montáž a manipuláciu pri výmene batérie. Výrobok je kompatibilný iba s ústredňami JA-102K, JA-103K, JA-107K, JA-152KR alebo novšími.

## Popis produktu:

Magnetické detektory umožňujú systému:

- Spoľahlivo detekovať narušiteľa ešte pred jeho vstupom do objektu.
- Strážiť obálku domu, zatiaľ čo sa obyvatelia môžu v interiéri voľne pohybovať (nočný režim, trvalá prítomnosť domácich zvierat a pod.).
- Upozorniť na otvorené okno pri odchode z objektu.
- Efektívne riadiť ďalšie technológie domácnosti, napríklad automaticky vypnúť kúrenie alebo vetranie pri otvorení okna, rozsvietiť pred domom pri otvorení dverí a pod.

## Technické informácie:

|                                         |                                                                                             |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Napájanie</b>                        | 1x lítiová batéria, typ CR2032, 3 V/230 mAh<br>Upozornenie: Batéria nie je súčasťou balenia |
| <b>Typická životnosť batérie</b>        | 1,5 roka                                                                                    |
| <b>Detekcia nízkeho napätia batérie</b> | <2,6 V                                                                                      |
| <b>Menovitý odber prúdu</b>             | 16 µA                                                                                       |
| <b>Maximálny odber prúdu</b>            | 50 mA                                                                                       |
| <b>Komunikačná frekvencia</b>           | 868,1 MHz, protokol JABLOTRON                                                               |
| <b>Maximálny rádiový výkon (ERP)</b>    | <25 mW                                                                                      |
| <b>RF dosah</b>                         | 300 m (priama viditeľnosť)                                                                  |
| <b>Rozmery detektora</b>                | 28 x 58 x 17 mm                                                                             |
| <b>Rozmery magnetu</b>                  | 28 x 17 x 17 mm                                                                             |
| <b>Hmotnosť detektora (bez batérie)</b> | 13 g                                                                                        |
| <b>Hmotnosť magnetu</b>                 | 16 g                                                                                        |

|                                       |                                                                                                                       |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Klasifikácia</b>                   | stupeň zabezpečenia 2 / trieda prostredia II (podľa STN EN 50131-1)                                                   |
| <b>Prostredie</b>                     | vnútorné všeobecné                                                                                                    |
| <b>Rozsah pracovných teplôt</b>       | -10 °C až +40 °C                                                                                                      |
| <b>Priemerná prevádzková vlhkosť</b>  | 75% RH, bez kondenzácie                                                                                               |
| <b>Certifikačný orgán</b>             | Trezor Test (č. 3025)                                                                                                 |
| <b>Spĺňa</b>                          | STN EN IEC 63000, STN EN 50130-4, STN EN 55032, STN EN ETSI 300 220-1, -2, STN EN 50131-1, -2-6, -5-3, STN EN 62368-1 |
| <b>Podmienky prevádzkovania podľa</b> | Všeobecné oprávnenie ČTÚ č. VO-R/10                                                                                   |
| <b>Odporúčaná skrutka</b>             | 2x  ø 3,5 x 40 mm (plochá hlava)     |