

# AMD-100 BR

## BEZDRÔTOVÝ MAGNETICKÝ KONTAKT

Magnetické detektory sú jedným zo základných zariadení obvodovej ochrany. Slúžia na zabezpečenie dverí a okien a signalizujú ich otvorenie. AMD-100 je bezdrôtový magnetický kontakt, určený na činnosť v rámci obojsmerného bezdrôtového systému **ABAX**. Použitie dvoch zabudovaných kontaktov umožňuje vybrať spôsob montáže – magnet môže byť podľa potrieb umiestnený pod detektorom alebo vedľa neho. Zariadenie má sabotážne zabezpečenie a funkciu kontroly stavu batérie. Spolupracuje s ústredňou **INTEGRA 128-WRL**, kontrolérmi **ACU-120**, **ACU-270**, staršími kontrolérmi **ACU-100** a **ACU-250**, a opakovačom **ARU-100**. Detektor AMD-100 spĺňa požiadavky Grade 2 normy EN 50131-2-2 –6 Grade 2.

AMD-100 je dostupný v dvoch farbách: bielej (**AMD-100**) a hnedej (**AMD-100 BR**).

- dva kontakty umožňujúce výber spôsobu montáže
- vstup na pripojenie ľubovoľného externého detektora
- diaľková konfigurácia
- sabotážny kontakt
- farba krytu: hnedá



## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

|  |  |
|--|--|
| Citlivosť dodatočného vstupu                             | 312 ms   |
| Čas činnosti na batérii (v rokoch)                       | približne 3 roky   |
| Rozmer krytu   | 24 x 110 x 27 mm   |
| Pracovná teplota   | -10...+55 °C   |
| Odber prúdu v pohotovostnom režime                       | 50 µA  |
| Maximálny odber prúdu                                    | 16 mA  |
| Hmotnosť   | 56 g   |
| Maximálna vlhkosť ovzdušia                               | 93 ±3%   |
| Pracovná frekvencia                                      | 868,0 ÷ 868,6 MHz  |
| Dosah rádiovkej komunikácie (na otvorenom priestranstve) | do 500 m   |
| Batéria  | CR123A 3V  |
| Trieda prostredia podľa EN50130-5                        | II   |
| Splnené normy  | EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3 |
| Stupeň zabezpečenia podľa EN50131-2-6                    | Grade 2  |