

AMD-101

BEZDRÔTOVÝ MAGNETICKÝ KONTAKT S NEZÁVISLÝM VSTUPOM

Magnetické detektory sú jedným zo základných zariadení obvodovej ochrany. Slúžia na zabezpečenie dverí a okien a signalizujú ich otvorenie. AMD-101 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. Má dodatočný vstup umožňujúci pripojenie iného ľubovoľného drôtového detektora typu NC, ktorý vďaka použitiu nezávislého kanálu pracuje v systéme ako samostatné zariadenie. 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-101 spĺňa požiadavky Grade 2 normy EN 50131-2-2 -6 Grade 2.

AMD-100 je dostupný v dvoch farbách: bielej (**AMD-101**) a hnedej (**AMD-101 BR**).

- dva kontakty umožňujúce výber spôsobu montáže
- vstup na pripojenie ľubovoľného externého detektora
- dodatočný nezávislý digitálny kanál na obsluhu externého detektora
- diaľková konfigurácia
- sabotážny kontakt



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