

AMD-101

BEZDRÁTOVÝ DVOUKANÁLOVÝ MAGNETICKÝ KONTAKT

Magnetické detektory jsou jedním ze základních prvků obvodové ochrany. Slouží k zabezpečení dveří a oken a signalizují jejich otevření. AMD-101 je bezdrátový magnetický kontakt, určený ke komunikaci v rámci obousměrného bezdrátového systému **ABAX**. Prvek je osazen dvěma jazýčkovými kontakty, které umožňují výběr způsobu montáže, magnet lze umístit podle potřeb pod detektor nebo vedle něho. Zařízení je vybaveno externím vstupem pro připojení libovolného NC detektoru, který je v systému rozeznán jako samostatné zařízení, a to díky použití nezávislého kanálu. Prvek je osazen tamperem a má funkci kontroly stavu baterie. Zařízení lze přihlásit k ústředně **INTEGRA 128-WRL**, základnovým stanicím **ACU-120**, **ACU-270**, starším základnovým stanicím **ACU-100** a **ACU-250**, a opakovači **ARU-100**. Detektor AMD-101 splňuje požadavky normy EN 50131-2-2 -6 stupeň 2.

AMD-101 je dostupný v dvou barevných provedeních: bílé (**AMD-101**) a hnědé (**AMD-101 BR**).

- dva jazýčkové kontakty umožňující výběr způsobu montáže
- externí vstup pro připojení libovolného detektoru
- dálkové nastavení parametrů
- samostatný digitální kanál pro externí detektor
- tamper kontakt



TECHNICKÁ DATA

Citlivost přídavného vstupu	312 ms
Výdrž baterie (v letech)	Předpokládaná výdrž 3 roky
Rozměr krytu	24 x 110 x 27 mm
Rozsah pracovních teplot	-10...+55 °C
Proudová spotřeba v klidu	50 µA
Max. proudová spotřeba	16 mA
Hmotnost	56 g
Maximální relativní vlhkost	93 ±3%
Pracovní frekvence	868,0 ÷ 868,6 MHz
Dosah bezdrátového signálu (v otevřeném prostoru)	do 500 m
Baterie	CR123A 3V
Třída prostředí dle EN50131-5	II
Shoda s normami	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3
Stupeň zabezpečení dle EN50131-2-6	Stupeň 2