

# AMD-101

## KÉTCSATORNÁS VEZETÉK NÉLKÜLI MÁGNESES ÉRZÉKELŐ

A mágneses érzékelők a nélkülözhetetlen kerületvédelmi eszközök közé tartoznak. Ajtók, ablakok, stb. kinyitásának érzékelésére szolgálnak. Az AMD-101 a kétirányú vezeték nélküli rendszer részeként történő alkalmazásra szolgáló vezeték nélküli érzékelő. A két beépített reed-kapcsoló használata lehetővé teszi a felszerelési mód kiválasztását: az érzékelőhöz használt mágnes, az igényektől függően elhelyezhető az érzékelő végénél vagy akár az oldalánál is. Az érzékelő továbbá egy, a független csatornának köszönhetően a rendszer által külön eszközként felismert, további NC érzékelő csatlakoztatására szolgáló bemenettel is rendelkezik. Az AMD-101 ezeken kívül a fedél kinyitása vagy a felszerelési helyről történő eltávolítás elleni szabotázs-kapcsolóval és tesztmódot jelző LED-del rendelkezik. Az eszköz a **INTEGRA 128-WRL** vezérlőpanellel, az **ACU-120**, **ACU-270** és a régebbi **ACU-100**, **ACU-250** vezérlőkkel, valamint az **ARU-100** rádiós jelismétlővel kompatibilis és megfelel az EN 50131-2-6 Grade 2 követelményeinek.

Az AMD-102 kétféle változatban: fehér (**AMD-101**) és barna (**AMD-101 BR**) színben érhető el.

- egyszerű felszerelést lehetővé tevő két reed-kapcsoló
- külső érzékelő csatlakoztatására szolgáló csatlakozók
- távoli beállítás
- külső érzékelő átjelzésére szolgáló külön digitális csatorna
- szabotázs-védelem



## MŰSZAKI ADATOK

Kiegészítő bemenet érzékenysége	312 ms
Akkumulátor üzemideje	körülbelül 3 év
Ház méretei	24 x 110 x 27 mm
Működési hőmérséklet	-10...+55 °C
Áramfelvétel készenléti állapotban	50 µA
Maximális áramfelvétel	16 mA
Tömeg	56 g
Maximális nedvesség	93 ±3%
A munka frekvencia terjedelme	868,0 ÷ 868,6 MHz
A rádiós kommunikáció kiterjedése (szabad téren)	-ig 500 m m
Az elem	CR123A 3V
EN50130-5 szerinti környezetvédelmi osztály	II
A szabványoknak való megfelelése	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3
EN50131-2-6 szerinti biztosítási fokozat	Grade 2

