

MXD-300

VEZETÉKNÉLKÜLI UNIVERZÁLIS ÉRZÉKEŐ

Az MXD-300 érzékelő MICRA vezeték nélküli rendszerekben történő alkalmazásra készült. Univerzális érzékelőként képes mágneses kontaktusként, redőnyérzékelőbemenettel rendelkező mágneses nyitásérzékelőként, rezgésérzékelőként, mágneses kontaktussal rendelkező rezgésérzékelőként vagy vízkiömlés érzékelőként működni.

Használatát a **PERFECTA** (WRL modellek) vezérlőpanelek, **VERSA-MCU** vezérlő, **MTX-300** vezérlő, **MICRA** riasztómodul (2.02 vagy újabb fw. változat). Érzékelő rádiójeleinek továbbítása MRU-300 rádiós jelimittlőn keresztül is történhet.

Kétféle: fehér (**MXD-300**) vagy barna (**MXD-300 BR**) színváltozatban érhető el.

- érzékelő működési mód kiválasztása rövidzárakkal
- működési módok:

- mágneses kontaktus / mágneses kontaktus redőnyérzékelő bemenettel

- ajtók, ablakok, stb. kinyitásának érzékelése
- NC típusú vezetékes érzékelő csatlakoztatására szolgáló bemenet
- redőnyérzékelővel rendelkező vezetékes érzékelő csatlakoztatására szolgáló bemenet (mágneses érzékelővel is rendelkező redőnyérzékelő bemenet)

- rezgés / rezgés és mágneses érzékelő

- ajtók, ablakok erőszakos kinyitását kísérő ütések és rezgések érzékelése
- ajtók, ablakok, stb. kinyitásának érzékelése (rezgés és mágneses érzékelő)

- vízkiömlés érzékelő

- vízvezetékkel rendelkező helységek vízzel történő elárasztásának érzékelése
- külső **FPX-1** (fehér), **FPX-1 BR** (barna) or **FPX-1 DG** (sötétszürke) vízkiömlésérzékelő csatlakoztatására szolgáló bemenet – szond nem tartozék

- kódolt, 433 MHz frekvenciasávú rádióátvitel
- telepállapot felügyelet
- jelző LED
- ház kinyitásával és felszerelési felületről történő eltávolítással szembeni szabotázs védelem
- 2 tartozék mágnes (felületi és süllyesztett szereléshez)



MŰSZAKI ADATOK

Akkumulátor üzemideje	-ig 2
Működési hőmérséklet	-10°C...+55°C
Maximális áramfelvétel	22 mA
Tömeg	77 g
Maximális nedvesség	93±3%
A munka frekvencia terjedelme	433,05 ÷ 434,79 MHz
Az elem	CR123A 3V
EN50130-5 szerinti környezetvédelmi osztály	II
Az érzékelő burkolatának méretei	26 x 112 x 29 mm
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
Rádiós kommunikációs távolság (nyílt területen) PERFECTA-val	-ig 600 m
Rádiós kommunikációs távolság (nyílt terepen) MICRA / VERSA-MCU / MTX-300-zal	-ig 500 m
Mágnesház méretek - felületi szerelés	26 x 13 x 19 mm
Mágnesház méretek - sülyesztett szerelés	26 x 13 x 3,5 mm
Sülyesztett szerelésű mágnesház méretek	ø10 x 28 mm
Ütésérzékelési érzékenységi tartomány (felszerelési felület típusától függő)	-ig 3 m