

MPD-310

VEZETÉKNÉLKÜLI PIR MOZGÁSÉRZÉKEŐ

Az **MPD-310** érzékclő a védett területen belül történő mozgást érzékeli. Használata a **PERFECTA** vezclőpanelek (WRL modellek), **VERSA-MCU** vezclő, **MTX-300** vezclő, **MICRA** riasztómodul (2.02 vagy újabb firmware verzió) által támogatott.

- mozgásérzékclés passzív infra (PIR) érzékclő segítségével
- 18x16.5 m max. érzékclési terület széleslátószögű lencsével
- opcionálisan függöny (**CT-CL** fedél) vagy nagytávolságú (**LR-CL** fedél) lencsék alkalmazása
- digitális mozgásérzékclési algoritmus
- digitális hőmérsékletkompenzáció
- opcionális kúszás elleni védelmi zóna aktiválás / tiltás
- kódolt 433 MHz frekvenciasávú rádiókommunikáció
- **MRU-300** rádiós jelismétlő alkalmazási ehetőség
- jelző LED-ek
- mozgásérzékclési áramkör felügyelet
- telepállapot felügyelet
- ház kinyitása és felszerelési helyről történő eltávolítás elleni, kettős szabotázsvédelem



MŰSZAKI ADATOK

Érzékclt mozgássebesség	0,3...3 m/s
Ház méretei	62 x 137 x 42 mm
Működési hőmérséklet	-10°C...+55°C
Ajánlott telepítési magasság	2,4 m
Maximális áramfelvétel	48 mA
Tömeg	147 g
Maximális nedvesség	93±3%
A munka frekvencia terjedelme	433,05 ÷ 434,79 MHz
Az elem	CR123A 3V
Az áramszükséglet a készség állapotában	45 µA
Az elem munkaidőtartama (energiatakarékossági munkamód)	-ig 3 lat
EN50130-5 szerinti környezetvédelmi osztály	II
A szabványoknak való megfelelése	EN 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5
A beindítás időtartama	15 s
Rádiós kommunikációs távolság (nyílt területen) PERFECTA-val	-ig 600 m
Rádiós kommunikációs távolság (nyílt terepen) MICRA / VERSA-MCU / MTX-300-zal	-ig 500 m