MPD-310 Pet

VEZETÉKNÉLKÜLI PIR MOZGÁSÉRZÉKELŐ MAX. 20 KG KISÁLLATVÉDELEMMEL

Az **MPD–310 Pet** érzékelő a védett területen belül történő mozgást érzékeli. Használata a **PERFECTA** vezérlőpanelek (WRL modellek), **VERSA–MCU** vezérlő, **MTX–300** vezérlő, **MICRA** riasztómodul (2.02 vagy újabb firmware verzió) által támogatott.

- mozgásérzékelés passzív infra (PIR) érzékelő segítségével
- 14m x 12m max. érzékelési terület széleslátószögű lencsével
- digitális mozgásérzékelési algoritmus
- digitális hőmérsékletkompenzáció
- max. 20 kg tömegű kisállatok mozgása által keltett jelzésekkel szembeni védelem
- kódolt 433 MHz frekvenciasávú rádiókommunikáció
- **MRU–300** rádiós jelismétlő alkalmazási ehetőség
- jelző LED–ek
- mozgásérzékelési áramkör felügyelet
- telepállapot felügyelet
- ház kinyitása és felszerelési helyről történő eltávolítás elleni, kettős szabotázsvédelem



MŰSZAKI ADATOK

Érzékelt 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	122 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)	legfeljebb 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
EN50131-2-2 szerinti biztosítási fokozat	Grade 2
Rádiós kommunikációs távolság (nyílt területen) PERFECTA-val	legfeljebb 600 m
Rádiós kommunikációs távolság (nyílt terepen) MICRA / VERSA-MCU / MTX-300-zal	legfeljebb 500 m

A termékek tényleges kinézete eltérhet a képen láthatótól. A weblapon található termékleírások kizárólag tájékoztató jellegűek.