

MPD-300

BEZPRZEWODOWA CZUJKA RUCHU

Czujka ruchu, której rolą jest wykrywanie ruchu intruza wewnątrz chronionej systemem przestrzeni. Dzięki odporności na zwierzęta, MPD-300 może zapewnić ochronę nawet wtedy, gdy w czasie dozoru w jej zasięgu poruszają się małe zwierzęta domowe, np. małe psy. Bateria litowa służąca do zasilania urządzenia gwarantuje wieloletnią pracę bez konieczności jej wymiany, dzięki czemu system jest równie niekłopotliwy w eksploatacji, jak tradycyjne rozwiązania przewodowe.

- współpraca z modulem **MICRA**, centralami **PERFECTA 16-WRL** i **PERFECTA 32-WRL** oraz kontrolerami systemu bezprzewodowego **VERSA-MCU** i **MTX-300**
- cyfrowy algorytm detekcji z kompensacją temperatury, zapewniający wysoką odporność na fałszywe alarmy i powtarzalność parametrów
- możliwość zmiany czułości pozwalająca dopasować optymalne parametry czujki do chronionego pomieszczenia
- opcjonalny tryb pracy z odpornością na ruch małych zwierząt do 15kg, pozwalający chronić pomieszczenia, w których przebywają zwierzęta domowe
- system zarządzania energią pozwalający na wieloletnią pracę bez konieczności wymiany baterii litowej CR123A
- dioda LED sygnalizująca naruszenia w trybie testowym, ułatwiająca uruchomienie i późniejszą konserwację systemu
- wykrywanie sabotażu – otwarcia obudowy, oderwania od podłoża



Zastosowanie:

Ochrona małych obiektów: kiosków, domków letniskowych, butików, garaży wolnostojących i warsztatów

Zawartość zestawu:

Czujka, uchwyt z możliwością regulacji, nakładka sabotażowa, bateria litowa CR123A, elementy montażowe, instrukcja obsługi

DANE TECHNICZNE

Klasa środowiskowa	II
Wykrywalna prędkość ruchu	0,3...3 m/s
Wymiary obudowy	63 x 96 x 49 mm
Zakres temperatur pracy	-10...+55 °C
Zalecana wysokość montażu	2,4 m
Pobór prądu w stanie gotowości	90 µA
Maksymalny pobór prądu	20 mA
Masa	108 g
Maksymalna wilgotność	93 ±3%
Pasma częstotliwości pracy	433,05 ÷ 434,79 MHz
Bateria	CR123A 3V
Czas pracy na baterii (w trybie oszczędzania energii, w latach)	około 3 lat