

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/bezprzewodowa-czujka-ruchu-satel-mpd-300-p-353.html>



BEZPRZEWODOWA CZUJKA RUCHU SATEL MPD-300

Cena brutto	112,70 zł
Cena netto	91,63 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00176
Kod EAN	5905033330238
Producent	SATEL

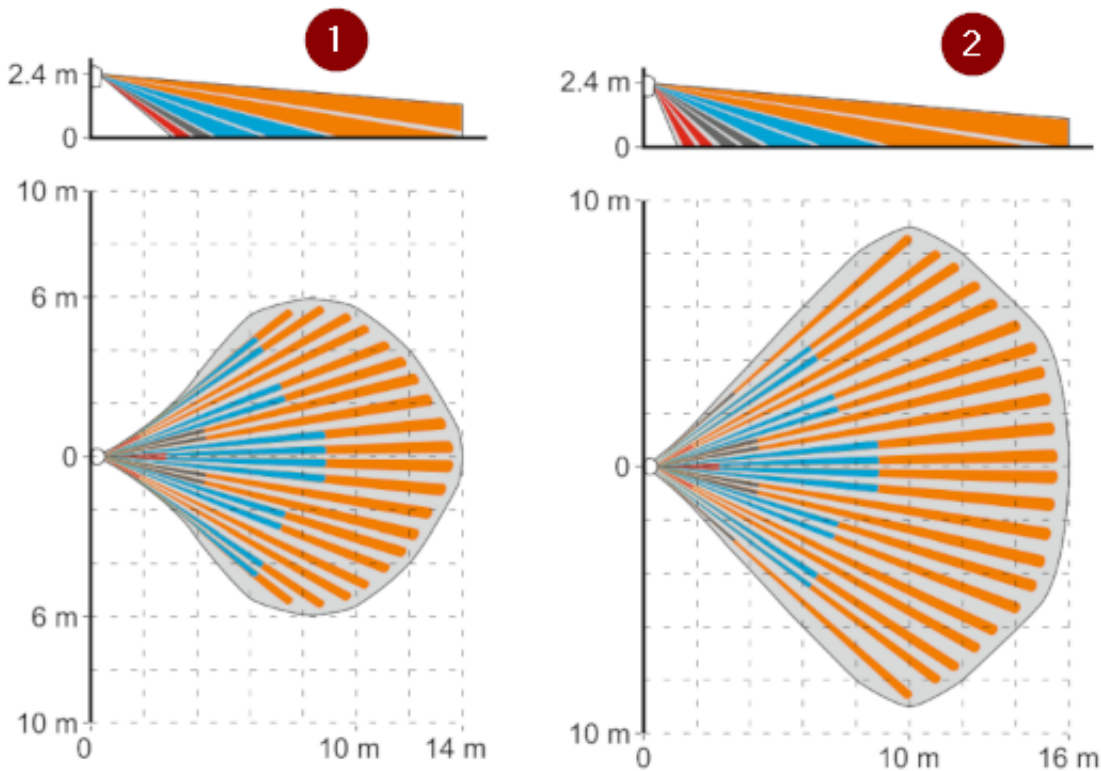
Opis produktu

Satel MPD-300 to nowoczesna, **bezprzewodowa czujka ruchu PIR**, zaprojektowana z myślą o skutecznym wykrywaniu intruzów wewnątrz chronionych pomieszczeń.

□ Dzięki odporności na zwierzęta może zapewnić ochronę nawet wtedy, gdy w czasie dozoru w jej zasięgu poruszają się małe zwierzęta domowe **do 15 kg**.

Zaawansowane funkcje i skuteczna detekcja

- detekcja ruchu przy pomocy pasywnego czujnika podczerwieni (PIR)
- soczewka szerokokątna o obszarze detekcji max. 16x18 m
- szyfrowane transmisje radiowe w paśmie częstotliwości 433 MHz
- współpraca z centralami **PERFECTA 16 LTE** (z dołączonym modułem **PERFECTA-RF**), **PERFECTA 32 LTE** (z dołączonym modułem **PERFECTA-RF**), **PERFECTA 32-WRL LTE**, **PERFECTA-IP 32** (z dołączonym modułem **PERFECTA-RF**), **PERFECTA-T 32-WRL** i **PERFECTA 64 M** (z dołączonym modułem **PERFECTA-RF**), z modułem **MICRA** oraz kontrolerami systemu bezprzewodowego **VERSA-MCU** i **MTX-300**
- sygnały radiowe z czujki mogą być retransmitowane przez **MRU-300**
- cyfrowy algorytm detekcji z kompensacją temperatury - wysoka 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
- dioda LED sygnalizująca naruszenia w trybie testowym, ułatwiająca uruchomienie i późniejszą konserwację systemu



1. Zworka zdjęta - normalna czułość
2. Zworka założona - wysoka czułość

Bezpieczeństwo i montaż

- możliwość dopasowania położenia czujki dzięki użyciu uchwyty ścienne-sufitowego
- nadzór układu detekcji ruchu
- kontrola stanu baterii
- system zarządzania energią pozwalający na wieloletnią pracę bez konieczności wymiany baterii litowej CR123A
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od podłoża

Specyfikacja techniczna:

- pasmo częstotliwości pracy: 433,05 ÷ 434,79 MHz
- zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym): do 500 m (MICRA / VERSA-MCU / MTX-300), do 600 m (PERFECTA), do 400 m (MRU-300)
- wykrywalna prędkość ruchu: 0,3...3 m/s
- czas rozruchu: 15 sek.
- obszar detekcji: 14 m x 12 m, 86° (normalna czułość), 16 m x 18 m, 91° (wysoka czułość)
- spełniane normy: N 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5
- stopień zabezpieczenia wg EN 50131-2-2 (montaż bezpośrednio do ściany): Grade 2
- klasa środowiskowa wg EN50130-5: II
- temperatura pracy: -10°C ... +55°C
- max. wilgotność: 93% (±3%)
- zalecana wysokość montażu: 2,4 m
- bateria CR123A 3 V
- czas pracy na baterii (w trybie oszczędzania energii): do 2 lat
- pobór prądu: 55 µA (w stanie gotowości), 58 mA (max.)
- wymiary obudowy: 63 x 96 x 49 mm
- waga: 111 g

W zestawie:

- czujka Satel MPD-300 - 1 szt;
- uchwyt ściennie - sufitowy Satel BRACKET A wraz z nakładką sabotażową - 1 szt;

-
- bateria CR123A - 1 szt;
 - instrukcja skrócona.