

MPD-310 Pet Czujka ruchu PIR, beprzewodowa SATEL

Producent: SATEL

Cena netto: 135.77 zł

Cena brutto: 167.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Beprzewodowa czujka **MPD-310 Pet SATEL** z odpornością na ruch zwierząt o masie do **20 kg**. Detektor przeznaczony do wykrywania ruchu w chronionym obszarze przy pomocy pasywnego czujnika podczerwieni (PIR). Czujka posiada szerokokątną soczewkę z **obszarem detekcji 9.8 x 5 metrów**. Do komunikacji z odbiornikiem wykorzystuje szyfrowaną transmisję radiową w paśmie 433 MHz.

Zaletą czujnika jest jego obudowa wykonana z wysokiej jakości tworzywa. Obudowa jest taka sama, jak w czujnikach serii **SLIM LINE**. Jednolity wygląd czujników utrudnia intruzowi zidentyfikowanie konkretnego modelu działającego w systemie.

Czujka ruchu MPD310Pet posiada szereg funkcji, m.in. cyfrowy algorytm detekcji czy cyfrową kompensację temperatury. Została wyposażona w ochronę sabotażową przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od podłoża oraz w diody LED do sygnalizacji.

Detektor MPD-310 Pet jest obsługiwany przez:

- Centralę alarmową **MICRA SATEL**
- Centrale serii **PERFECTA** (wersja -WRL)
- Kontroler **VERSA-MCU** i **MTX-300**
- Retransmitter **MRU-300**

Właściwości czujki MPD-310 Pet:

- Typ urządzenia: **czujnik ruchu, beprzewodowy**
- System: **MICRA / PERFECTA**
- Rodzaj czujnika: **PIR**
- Obszar detekcji: **9,8 m x 6,5 m, 58°**
- Funkcja: **odporności na ruch zwierząt domowych (do 20 kg)**

- Zasilanie: **bateria CR123A 3 V**
- Zgodność z wymaganiami: **EN 50131 Grade 2**

Parametry techniczne MPD-310 Pet:

Symbol / Producent:

Typ urządzenia:

Pasma częstotliwości pracy

Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym)

Wykrywalność prędkość ruchu

Zalecana wysokość montażu

Obszar detekcji

Wymiary obudowy

Zakres temperatury pracy

Masa

Maksymalna wilgotność

Maksymalny pobór prądu

Bateria

Pobór prądu w stanie gotowości

Czas pracy na baterii (w trybie oszczędzania energii)

Klasa środowiskowa wg EN50130-5

Spełnione normy

Czas rozruchu

Stopień zabezpieczenia wg EN 50131-2-2 (montaż bezpośrednio do ściany)

MPD-310 Pet SATEL

Bezprzewodowa czujka ruchu PIR odporna na ruch zwierząt o masie do 20 kg

433,05 ÷ 434,79 MHz

- dla PERFECTA: do 600 metrów

- dla MICRA / VERSA-MCU / MTX-300 do 500 metrów

- dla MRU-300 do 250 metrów

0,3~3 m/s

2,4 m

- normalna czułość: 9,8x6 m, 58°

- wysoka czułość: 14x12m, 84°

62 x 137 x 42 mm

-10°C ~ +55°C

122 g

93 (+/-3%)

48 mA

CR123A 3V (w zestawie)

45 µA

do 3 lat

II

EN 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5

15 sekund

Grade 2