Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 18:04

Link do produktu: https://sklep.led.com.pl/satel-micra-mpd-310-czujka-pir-bezprzewodowa-p-25106.html



SATEL MICRA MPD-310 czujka PIR bezprzewodowa

Cena brutto	**129,00 zł**
Cena netto	**104,88 zł**
Dostępność	Dostępność: mało
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**21022**
Producent	**Satel**

Opis produktu

MPD-310

Bezprzewodowa czujka ruchu PIR

Czujka **MPD-310** wykrywa ruch w chronionym obszarze. Jest obsługiwana przez: centrale alarmowe PERFECTA (modele **WRL**), kontroler VERSA-MCU, kontroler MTX-300, moduł alarmowy MICRA (wersja oprogramowania 2.02 lub nowsza).

- detekcja ruchu przy pomocy pasywnego czujnika podczerwieni (PIR)
- soczewka szerokokątna o maksymalnym obszarze detekcji 18x16,5 m
- możliwość zastosowania soczewki kurtynowej (w pokrywie CT-CL) lub dalekiego zasięgu (w pokrywie LR-CL)
- cyfrowy algorytm detekcji ruchu
- cyfrowa kompensacja temperatury
- możliwość włączenia / wyłączenia kontroli strefy podejścia
- szyfrowane transmisje radiowe w paśmie częstotliwości 433 MHz
- sygnały radiowe z czujki mogą być retransmitowane przez MRU-300
- diody LED do sygnalizacji
- nadzór układu detekcji ruchu
- kontrola stanu baterii
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od podłoża

Oczekiwany czas pracy baterii (w trybie oszczędzania energii, w latach)	do 3 lat
Stopień zabezpieczenia wg EN 50131-2-2 (montaż bezpośrednio do ściany)	Grade 2
Obszar detekcji (wysoka czułość)	18 m x 16,5 m, 92°
Obszar detekcji (normalna czułość)	14 m x 11,5 m, 82°
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla MRU-300	do 250 [m]
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla MICRA / VERSA-MCU / MTX-300	do 500 [m]
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla PERFECTA	do 600 [m]
Czas rozruchu	15 [s]

Spełniane normy	EN 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5
Klasa środowiskowa wg EN50130-5	II
Wykrywalna prędkość ruchu	0,3...3 [m/s]
Pobór prądu w stanie gotowości	45 [µA]
Bateria	CR123A 3 V
Pasmo częstotliwości pracy	433,05 ÷ 434,79 [MHz]
Maksymalna wilgotność	93±3%
Masa	147 [g]
Maksymalny pobór prądu	48 [mA]
Zalecana wysokość montażu	2,4 [m]
Zakres temperatur pracy	-10°C...+55°C
Wymiary obudowy	62 x 137 x 42 [mm]