Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 11:07

Link do produktu: https://sklep.led.com.pl/satel-abax-aocd-250-czuj-zewn-pir-mw-bezprzewo-p-12261.html



# SATEL ABAX AOCD-250 czuj.zewn. PIR+MW,bezprzewo.

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **553,50 zł** |
| Cena netto | **450,00 zł** |
| Dostępność | Dostępność: dla potwierdzenia dostępności prosimy o kontakt |
| Czas wysyłki | **14 dni** |
| Numer katalogowy | **16264** |
| Producent | **Satel** |

## Opis produktu

AOCD-250 to zewnętrzna kurtynowa czujka ruchu, należąca do grupy urządzeń ochrony obwodowej. Przeznaczona jest do pracy w ramach dwukierunkowego bezprzewodowego systemu ABAX. Doskonale nadaje się do zastosowania zarówno na zewnątrz chronionego budynku, jak i we wnętrzach, w których panują trudne lub specyficzne warunki środowiskowe (np. w halach, wiatach). Czujka AOCD-250 posiada dwa tory detekcji ruchu: PIR i MW. Technologia dualna w połączeniu z algorytmem autoadaptacji czujki do warunków środowiskowych zapewnia dużą odporność na fałszywe alarmy, a tym samym stabilne działanie w trudnych warunkach atmosferycznych, takich jak deszcz, śnieg, nasłonecznienie oraz silne podmuchy powietrza. Urządzenie oferuje poprawną pracę w szerokim zakresie temperatur: od -40°C do +55°C, a zmiany temperatury otoczenia są automatycznie kompensowane.

Czujka kurtynowa AOCD-250 charakteryzuje się wąskim kątem detekcji wynoszącym jedynie 10 stopni i zasięgiem 14 m. Na takiej odległości emitowana wiązka (kurtyna) ma szerokość ok. 1 m. Konfiguracja czułości torów detekcji czujki odbywa się zdalnie, z użyciem programu DLOADX. Dzięki wydajnemu zarządzaniu energią, możliwa jest długa praca bez konieczności wymiany baterii – nawet do 3 lat.

Wyjątkowa jest także obudowa urządzenia, do produkcji której wykorzystano technologię wtrysku dwukomponentowego. Dzięki temu powstała bryzgoszczelna konstrukcja o klasie szczelności IP54, zapewniająca elektronice AOCD-250 ochronę przed szkodliwymi zjawiskami atmosferycznymi. Obudowa urządzenia cechuje się także dużą wytrzymałością mechaniczną i odpornością na promieniowanie UV.

Konstrukcja czujki umożliwia montowanie jej bezpośrednio na płaskiej powierzchni. Możliwy jest także montaż z zastosowaniem specjalnego uchwytu kątowego (stałe nachylenie 90°).

Czujka kurtynowa AOCD-250 spełnia wymogi bezpieczeństwa Grade 2 określone normą EN 50131.

- dwa tory detekcji: PIR i mikrofalowy
- bryzgoszczelna obudowa poliwęglanowa z klasą szczelności **IP54**
- ochrona sabotażowa przed otwarciem i oderwaniem od podłoża
- zdalna konfiguracja czułości torów detekcji z programu **DLOADX**
- możliwość montażu bezpośrednio na płaskiej powierzchni lub z zastosowaniem specjalnego uchwytu kątowego
- zasilanie baterią litową 3 V CR123A