

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zewnetrzna-bezprzewodowa-dualna-czujka-kurtynowa-satel-aocd-260-p-8183.html>



ZEWNĘTRZNA BEZPRZEWODOWA DUALNA CZUJKA KURTYNOWA SATEL A OCD-260

Cena brutto	552,16 zł
Cena netto	448,91 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00143
Kod EAN	5905033336681
Producent	SATEL

Opis produktu

Zewnętrzna kurtynowa czujka ruchu Satel AOCD-260 umożliwia **wykrycie ruchu** w momencie przekroczenia granicy chronionego obszaru. Może być elementem **ochrony obwodowej**. Przeznaczona jest do pracy w ramach dwukierunkowego **bezprzewodowego systemu ABAX / ABAX 2**. Posiada 2 tory detekcji ruchu: **PIR i MW**, które można regulować niezależnie. Czujkę cechuje **duża odporność na fałszywe alarmy**.

Czujka kurtynowa nadzoruje wąski pas przestrzeni o **szerokości jedynie 0,6 m i długości 10 m**. Jej detekcja bazuje na cyfrowej obróbce sygnałów, wspartej dynamiczną kompensacją temperatury zapewniającą poprawną pracę czujki w zakresie temperatur **od -40°C do +55°C**. Nadzoruje także **układ detekcji ruchu** i sygnalizuje ewentualne nieprawidłowości w jego działaniu. **Trójkolorowa dioda LED** pokazuje m.in. naruszenie w trybie testowym.

Urządzenie posiada **ochronę sabotażową przed otwarciem i oderwaniem od podłoża**. Znajdzie zastosowanie **wewnątrz** chronionego budynku. Może być montowana bezpośrednio **na ścianie lub z zastosowaniem uchwytu kąтового**.

Czujka zasilana jest baterią CR123A 3 V, której stan jest kontrolowany. Dostępna opcja ECO (tylko w ABAX 2) umożliwia nawet 4-krotne wydłużenie czasu pracy bez konieczności wymiany baterii.

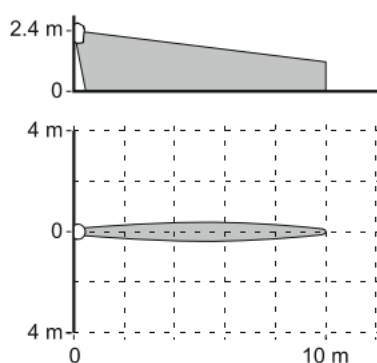
Cechy produktu:

- 2 tory detekcji: PIR i mikrofalowy
- obszar detekcji: 10 m x 0,6 m, kąt 6°
- niezależnie regulowana czułość torów PIR i MW
- wbudowany czujnik temperatury (pomiar temperatury w zakresie od -40°C do +55°C)
- wskaźnik LED sygnalizujący naruszenia w trybie testowym
- wysoka odporność na fałszywe alarmy
- zaawansowana cyfrowa obróbka sygnału
- dynamiczna kompensacja zmian temperatury
- współpraca z:
 - kontrolerami systemu ABAX 2 (ACU-220 i ACU-280) oraz retransmiterem ARU-200
 - kontrolerami systemu ABAX (ACU-120 i ACU-270), centralą INTEGRA 128-WRL oraz retransmiterem ARU-100
- zasięg komunikacji radiowej w otwartej przestrzeni:
 - w ABAX 2: do 2000 m (z ACU-220) / do 1600 m (z ACU-280)
 - w ABAX: do 500 m
- opcja „ECO” umożliwiająca wydłużenie czasu pracy urządzenia na baterii (tylko w ABAX 2)
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od podłoża
- możliwość montażu z zastosowaniem uchwytu kąтового
- zdalne konfigurowanie i aktualizacja oprogramowania
- bryzgoszczelna, odporna na zmienne warunki atmosferyczne obudowa poliwęglanowa z klasą szczelności IP54

- niski pobór energii i kontrola stanu baterii
- zasilanie baterią CR123A 3 V (w zestawie)
- zgodność z wymaganiami EN 50131 Grade 2 (dla zastosowań wewnętrznych)

Specyfikacja techniczna:

- pasmo częstotliwości pracy: 868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
- częstotliwość mikrofal: 24,125 GHz
- wykrywalna prędkość ruchu: 0,3...3 m/s
- czas rozruchu: 45 s
- obszar detekcji: 10 m x 0,6 m, 6°
- pomiar temperatur w zakresie: -40°C...+55°C
- dokładność pomiaru temperatury: $\pm 1^\circ\text{C}$
- spełniane normy: EN50131-1, EN50130-4, EN50130-5
- stopień zabezpieczenia wg EN50131-2-4 (montaż bezpośrednio do ściany): Grade 2
- klasa środowiskowa wg EN50130-5: IIIa
- temperatura pracy: -40°C ...+55 °C
- max. wilgotność: 93% ($\pm 3\%$)
- stopień ochrony: IP54
- zalecana wysokość montażu: 2,4 m
- bateria CR123A 3 V (w zestawie)
- czas pracy na baterii: do 2 lat
- pobór prądu: 70 μA (stan gotowości), 26 mA (max.)
- wymiary obudowy: 44 x 105 x 40 mm
- waga: 118 g



W zestawie:

- czujnik kurtynowy Satel AOCD-260 - 1 szt;
- uchwyt kątowy - 1 szt;
- bateria 3V CR123A - 1 szt;
- instrukcja.