



AOCD-260- ZEWNĘTRZNA BEZPRZEWODOWA DUALNA CZUJKA KURTYNOWA

472,00 zł (brutto: 580,56 zł)



SKU: N/A

Kategorie: [Bezprzewodowy system alarmowy ABAX/ABAX 2](#), [Czujki](#)

OPIS PRODUKTU

Czujka kurtynowa AOCD-260 nadzoruje wąski pas przestrzeni o szerokości jedynie 0,6 m i długości 10 m. Urządzenie wykrywa ruch w momencie przekroczenia granicy chronionego obszaru - może stanowić element ochrony obwodowej. Pracuje w ramach dwukierunkowego systemu bezprzewodowego ABAX 2/ABAX. Produkt jest zgodny z wymaganiami EN 50131 Grade 2 (dla zastosowań wewnętrznych).

Czujka posiada dwa tory detekcji: podczerwieni i mikrofalowy, które można regulować niezależnie. Detekcja bazuje na cyfrowej obróbce sygnałów, wspartej dynamiczną kompensacją temperatury, zapewniającą poprawną pracę czujki w zakresie temperatur od -40°C do +55°C. AOCD-260 nadzoruje układ detekcji ruchu i sygnalizuje ewentualne nieprawidłowości w jego działaniu. Czujka charakteryzuje się wysoką odpornością na fałszywe alarmy.

Konfigurowanie urządzenia i aktualizacja jego oprogramowania odbywa się zdalnie. Komunikacja radiowa w systemie ABAX 2 szyfrowana jest w standardzie AES.

AOCD-260 posiada trójkolorową diodę LED sygnalizującą m.in. naruszenie w trybie testowym.



Czujka zasilana jest baterią CR123A 3 V. Gdy poziom jej naładowania jest niższy od ustalonej wartości, czujka zgłosi informację o słabej baterii. Dostępna opcja ECO (tylko w ABAX 2) umożliwia nawet czterokrotne wydłużenie czasu pracy bez konieczności wymiany baterii.

Urządzenie posiada obudowę z poliwęglanu (klasa szczelności IP54). Czujka posiada ochronę sabotażową przed otwarciem i przed oderwaniem od podłoża. Może być montowana bezpośrednio na ścianie (Grade 2) lub z zastosowaniem uchwyty kątownego.

- zgodność z wymaganiami EN 50131 Grade 2 (dla zastosowań wewnętrznych)
- dwa tory detekcji: PIR i mikrofalowy
- obszar detekcji: 10 m x 0,6 m, kąt 6°
- 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 retransmitterem ARU-200
 - kontrolerami systemu ABAX (ACU-120 i ACU-270), centralą INTEGRA 128-WRL oraz retransmitterem 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
- zdalne konfigurowanie i aktualizacja oprogramowania
- 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
- bryzgoszczelna, odporna na zmienne warunki atmosferyczne obudowa poliwęglanowa z klasą szczelności IP54
- niski pobór energii i kontrola stanu baterii
- opcja „ECO” umożliwiająca wydłużenie czasu pracy urządzenia na baterii (tylko w ABAX 2)
- zasilanie: bateria CR123A 3 V
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od podłoża
- możliwość montażu z zastosowaniem uchwyty kątownego

