

AOD-210 Zewnętrzna, dualna czujka ruchu Outdoor Motion Detector SATEL

Producent: SATEL

Cena netto: 614.63 zł

Cena brutto: 756.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Zewnętrzna, dualna czujka ruchu **AOD-210 / Outdoor Motion Detector SATEL**. Czujka bezprzewodowa, zasilana przy pomocy baterii. Przeznaczona jest do pracy w ramach dwukierunkowego systemu ABAX 2 oraz systemu automatyki domowej **BE WAVE**.

AOD-210 SATEL skutecznie wykrywa ruch dzięki wykorzystaniu w jednym urządzeniu dwóch torów detekcji PIR (podwójny pyroelement) i mikrofal. Do zalet czujki należy cyfrowy algorytm detekcji oraz dynamicznej kompensacji temperatury. W zależności od potrzeb - dzięki zastosowaniu regulowanego zwierciadła - czujka może również chronić strefę podejścia. Dodatkowo może realizować funkcję PET, czyli odporność na ruch zwierząt domowych o wadze do 20 kg.

Outdoor Motion Detector SATEL posiada wbudowane czujniki: temperatury oraz zmierzchu (z regulacją czułości), które umożliwiają zastosowanie jej w systemach alarmowych z automatyką domową - bez konieczności instalowania dodatkowych rozwiązań. Wskaźniki LED sygnalizują naruszenia w trybie testowym, ułatwiając tym samym proces testowania czujki.

Detektor posiada obudowę z poliwęglanu (klasa szczelności IP54) w kolorze białym. Na obudowie można zamontować daszek ochronny **HOOD C**. Konstrukcja czujnika AOD-210 umożliwia montowanie jej bezpośrednio na płaskiej powierzchni. Jeśli urządzenie ma być odchyłone, w pionie lub w poziomie, należy zastosować specjalne uchwyty - kątowy lub kulowy - z zestawu: **BRACKET E** albo **BRACKET C**.

Właściwości AOD-210 SATEL:

- Typ urządzenia: **zewnętrzny czujnik PIR, bezprzewodowy**
- System: **BE WAVE / ABAX 2**
- Rodzaj czujnika: **PIR i MW**
- Zasięg detekcji: **16 m x 16 m, kąt 90°**
- Zasilanie: **bateria CR123A 3 V**

- Kolor obudowy: **biały**
- Zgodność z wymaganiami: **EN 50131 Grade 2**

Specyfikacja techniczne Outdoor Motion Detector SATEL:

| | |
|--|---|
| | AOD-210 / Outdoor Motion Detector SATEL |
| Typ urządzenia | Dualny, zewnętrzny czujnik ruchu |
| System bezprzewodowy | ABAX 2 / ABAX / BE WAVE |
| Zgodność z wymaganiami | EN 50131 Grade 2 (dla zastosowań wewnętrznych) |
| Ilość torów detekcji | Dwa: PIR (podwójny pyroelement) i mikrofalowy |
| Obszar detekcji | 16 m x 16 m, kąt 90° <ul style="list-style-type: none"> • wysoka odporność na fałszywe alarmy • zaawansowana cyfrowa obróbka sygnału • dynamiczna kompensacja zmian temperatury • kontrola strefy podejścia • wbudowany czujnik zmierzchu • zdalne konfigurowanie i aktualizacja oprogramowania |
| Właściwości: | <ul style="list-style-type: none"> • niezależnie regulowana czułość torów PIR i MW oraz czujnika zmierzchu • trzy wskaźniki LED sygnalizujące naruszenia w trybie testowym • funkcja odporności na ruch zwierząt domowych (do 20 kg) • 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 ABAX 2) • kontrolerami systemu BE WAVE: Smart HUB, Smart HUB Plus • kontrolerami systemu ABAX 2 (ACU-220 i ACU-280) oraz retransmitterem ARU-200 |
| Współpraca: | <ul style="list-style-type: none"> • kontrolerami systemu ABAX (ACU-120, ACU-270), centralą INTEGRA 128-WRL oraz retransmitterem ARU-100 |
| Zasięg komunikacji radiowej w przestrzeni otwartej | <ul style="list-style-type: none"> • w ABAX 2: do 2000 m (z ACU-220) / do 1600 m (z ACU-280) • w ABAX: do 500 m |
| Czujnik temperatury | Wbudowany: pomiar temperatury w zakresie od -40°C do +55°C |
| Zasilanie | Bateria CR123A 3 V <ul style="list-style-type: none"> • możliwość montażu bezpośrednio na płaskiej powierzchni lub z zastosowaniem uchwytów z zestawu BRACKET C: <ul style="list-style-type: none"> ◦ uchwyt kątowy: kąt stały 45° ◦ uchwyt kulowy: zakres do 60° w pionie i do 90° w poziomie |
| Montaż | |
| Akcesoria dodatkowe: | Możliwość zamontowania na obudowie daszka ochronnego HOOD C |