

AOD-210 Bezprzewodowa dualna czujka ruchu



Model : -

AOD-210 Bezprzewodowa dualna czujka ruchu

Producent : Satel

AOD-210 Bezprzewodowa dualna czujka ruchu



Czujka AOD-210 przeznaczona jest do pracy w ramach dwukierunkowego bezprzewodowego systemu ABAX 2/ABAX - na zewnątrz, jak i wewnątrz chronionych pomieszczeń, gdzie panują specyficzne warunki środowiskowe (np. hale). Czujka jest zgodna z wymaganiami EN 50131 Grade 2 (do zastosowań wewnętrznych).

Wykorzystanie dwóch torów detekcji (PIR + MW), w połączeniu z zaawansowaną cyfrową obróbką sygnału oraz dynamiczną kompensacją temperatury, zapewnia skuteczne wykrywanie ruchu. Urządzenie może również chronić strefę podejścia, a także realizować funkcję Pet - odporności na ruch zwierząt domowych (do 20 kg). AOD-210 nadzoruje układ detekcji ruchu i sygnalizuje ewentualne nieprawidłowości w jego działaniu. Czujka charakteryzuje się wysoką odpornością na fałszywe alarmy.

AOD-210 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.

Konfiguracja urządzenia, jak i aktualizacja oprogramowania odbywają się zdalnie. W systemie ABAX 2 komunikacja radiowa szyfrowana jest w standardzie AES.

Czujka posiada obudowę z poliwęglanu (klasa szczelności IP54), na której można zamontować daszek ochronny HOOD C (koloru białego) lub HOOD C GY (koloru szarego).

Konstrukcja czujki AOD-210 umożliwia montowanie jej bezpośrednio na płaskiej powierzchni. Jeśli urządzenie ma być odchylone, w pionie lub w poziomie, należy zastosować specjalne uchwyty z zestawu BRACKET C (białego) lub BRACKET C GY (szarego): kątowny

AOD-210 Bezprzewodowa dualna czujka ruchu

lub kulowy. Czujkę wyposażono w ochronę sabotażową, przed otwarciem i oderwaniem od podłoża.

Urządzenie zasilane jest baterią CR123A 3 V. Cechuje się niskim poborem energii, a dostępny tryb "ECO" (tylko w ABAX 2) dodatkowo umożliwia wydłużenie czasu pracy czujki - nawet czterokrotnie.

AOD-210 dostępna jest w dwóch wersjach kolorystycznych: białej (AOD-210) i szarej (AOD-210 GY).

- ☐ zgodność z wymaganiami EN 50131 Grade 2 (dla zastosowań wewnętrznych)
- ☐ dwa tory detekcji: PIR (podwójny pyroelement) i mikrofalowy
- ☐ obszar detekcji: 16 m x 16 m, kąt 90°
- ☐ wysoka odporność na fałszywe alarmy
- ☐ zaawansowana cyfrowa obróbka sygnału
- ☐ dynamiczna kompensacja zmian temperatury
- ☐ kontrola strefy podejścia
- ☐ wbudowany czujnik zmierzchu
- ☐ zdalne konfigurowanie i aktualizacja oprogramowania
- ☐ 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
- ☐ wbudowany czujnik temperatury (pomiar temperatury w zakresie od -40°C do +55°C)
- ☐ 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)
- ☐ zasilanie: bateria CR123A 3 V
- ☐ możliwość montażu bezpośrednio na płaskiej powierzchni lub z zastosowaniem uchwytów z zestawu BRACKET C:
 - ☐ uchwyt kątowy: kąt stały 45°
 - ☐ uchwyt kulowy: zakres do 60° w pionie i do 90° w poziomie
- ☐ ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od podłoża
- ☐ możliwość zamontowania na obudowie daszka ochronnego HOOD C

Cena : 612,54 zł Brutto (498,00 zł Netto)

SYSTEMY ALARMOWE > systemy bezprzewodowe > SATEL ABAX > AOD-210 Bezprzewodowa dualna czujka ruchu

AOD-210 Bezprzewodowa dualna czujka ruchu

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 08 kwiecień 2019