

Link do produktu: <https://tixi.pl/satel-be-wave-bezprzewodowa-zewnetrzna-dualna-czujka-ruchu-biala-aod-210-p-165607.html>



SATEL BE WAVE Bezprzewodowa zewnętrzna dualna czujka ruchu - biała AOD-210

Cena brutto	661,90 zł
Cena netto	538,13 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	463_21733
Kod producenta	463_21733
Kod EAN	5905033336667

Opis produktu

SATEL BE WAVE Bezprzewodowa zewnętrzna dualna czujka ruchu - biała AOD-210

Model: AOD-210

Najważniejsze cechy

- 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
- 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

Przeznaczenie

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 (dla zastosowań wewnętrznych).

Specyfikacja techniczna

- Czas pracy na baterii (w latach): do 2
- Wykrywalna prędkość ruchu: 0,3...3 m/s
- Zakres temperatur pracy: -40°C...+55°C

-
- Zalecana wysokość montażu: 2,4 m
 - Maksymalny pobór prądu: 30 mA
 - Masa: 182 g
 - Maksymalna wilgotność: $93\pm 3\%$
 - Pasmo częstotliwości pracy: $868,0 \div 868,6$ MHz
 - Bateria: CR123A 3V
 - Pobór prądu w stanie gotowości: 75 μ A
 - Wymiary: 65 x 138 x 58 mm
 - Klasa środowiskowa wg EN50130-5: IIIa
 - Spełniane normy: EN50131-1, EN50130-4, EN50130-5
 - Dokładność pomiaru temperatury: $\pm 1^{\circ}\text{C}$
 - Częstotliwość mikrofal: 24,125 GHz
 - Stopień zabezpieczenia wg EN50131-2-4: Grade 2
 - Czas rozruchu: 40 s
 - Stopień ochrony IP: IP54
 - Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla ACU-120: do 500 m
 - Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla ACU-270: do 500 m
 - Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla ACU-220: do 2000 m
 - Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla ACU-280: do 1600 m
 - Pomiar temperatur w zakresie: $-40^{\circ}\text{C} \dots +55^{\circ}\text{C}$
 - Obszar detekcji: 16 m x 16 m, 90°