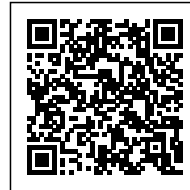




**AOD-210/GY- ZEWNĘTRZNA  
BEZPRZEWODOWA DUALNA CZUJKA  
RUCHU BIAŁA, SZARA**

**498,00 zł (brutto: 612,54 zł)**



---

**SKU:** N/A

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

## GALLERY IMAGES



## OPIS PRODUKTU



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).

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.

### **Specyfikacja:**

- 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 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
- 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

