

APMD-250 Bezprzewodowa czujka ruchu Motion Detector Plus SATEL

Producent: SATEL

Cena netto: 324.39 zł

Cena brutto: 399.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Dualny czujnik ruchu PIR+MW **APMD-250 / Motion Detector Plus SATEL**. Czujka bezprzewodowa, zasilana przy pomocy baterii. Przeznaczona jest do pracy w ramach dwukierunkowego systemu ABAX 2 oraz systemu automatyki domowej **BE WAVE**.

APMD-250 skutecznie wykrywa ruch wykorzystując dwa tory detekcji: podczerwieni - PIR oraz mikrofalowy - MW. Zaletą urządzenia jest nowoczesna soczewka o unikalnym rozkładzie wiązek IR. W urządzeniu zastosowano zaawansowaną cyfrową obróbkę sygnału, a także dynamiczną kompensację zmian temperatury otoczenia. APMD-250 nadzoruje układ detekcji ruchu i sygnalizuje ewentualne nieprawidłowości w jego działaniu. Czujka charakteryzuje się wysoką odpornością na fałszywe alarmy

Konfiguracja, a także aktualizacja oprogramowania w czujce **APMD-250** prowadzona jest zdalnie. Wskaźnik LED sygnalizuje naruszenia w trybie testowym, ułatwiając tym samym proces testowania urządzenia. APMD-250 SATEL może być montowane na regulowanym uchwycie sufitowo-ściennym który znajduje się w zestawie. Dodatkowo posiada ochronę sabotażową przed otwarciem i oderwaniem od podłoża.

Właściwości Motion Detector Plus SATEL:

- Typ urządzenia: **dualny czujnik ruchu, bezprzewodowy**
- System: **BE WAVE / ABAX 2**
- Rodzaj czujnika: **PIR (podwójny pyroelement) i mikrofalowy**
- Obszar detekcji: **15 m x 24 m, kąt 90°**
- Zasilanie: **bateria CR123A 3 V**
- Zgodność z wymaganiami: **EN 50131 Grade 2**

Specyfikacja techniczne czujnika:

Symbol / Producent	APMD-250 / Motion Detector Plus SATEL
Typ urządzenia	Czujnik ruchu dualny, PIR+MW
System bezprzewodowy	ABAX 2 / ABAX / BE WAVE
Zgodność z wymaganiami	EN 50131 Grade 2 (dla zastosowań wewnętrznych)
Komunikacja	Dwukierunkowa komunikacja radiowa w paśmie 868 MHz - 4 kanały
Zasięg komunikacji radiowej w otwartej przestrzeni	<ul style="list-style-type: none"> • w ABAX 2: <ul style="list-style-type: none"> ◦ do 2000 metrów z ACU-220 ◦ do 1600 metrów z ACU-280 • w ABAX: do 500 metrów
Współpraca z	<p>Kontrolerami systemu BE WAVE: Smart HUB, Smart HUB Plus</p> <p>Kontrolerami systemu ABAX 2: ACU-220, ACU-280, ARU-200</p> <p>Kontrolerami systemu ABAX: ACU-120, ACU-270, INTEGRA 128-WRL, ARU-100</p>
Detekcja	<ul style="list-style-type: none"> • Czujnik PIR - podwójny pyroelement (pasywny detektor podczerwieni) • Czujnik mikrofalowy MW
Obszar detekcji	<p>Niezależnie regulowana czułość torów PIR i MW</p> <p>15 m x 24 m, kąt 90°</p> <ul style="list-style-type: none"> • nowoczesna soczewka o unikalnym rozkładzie wiązek • zaawansowana cyfrowa obróbka sygnału • dynamiczna kompensacja zmian temperatury w chronionym pomieszczeniu • wysoka odporność na fałszywe alarmy • zdalne konfigurowanie i aktualizacja oprogramowania • wbudowany czujnik temperatury (pomiar temperatury w zakresie od -10°C do +55°C)
Właściwości	<ul style="list-style-type: none"> • wskaźnik LED sygnalizujący naruszenia w trybie testowym • niski pobór energii i kontrola stanu baterii • opcja „ECO” umożliwiająca wydłużenie czasu pracy urządzenia na baterii (tylko ABAX 2) • regulowany uchwyt do montażu na ścianie lub suficie (uchwyt znajduje się w komplecie) • ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od podłoża
Strefa podejścia	Możliwość włączenia/wyłączenia kontroli strefy podejścia
Zasilanie	Bateria CR123A 3 V
Opcja	<p>Możliwość wymiany soczewki na:</p> <ul style="list-style-type: none"> • kurtynową (CT-CL) • dalekiego zasięgu (LR-CL)