

Link do produktu: <https://sklep.led.com.pl/satel-abax-2-apd-200-bezprzewodowa-czujka-pir-p-14321.html>

SATEL ABAX 2 APD-200 Bezprzewodowa czujka PIR

Cena brutto	225,00 zł
Cena netto	182,93 zł
Dostępność	Dostępność: od ręki
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	19138
Kod EAN	5905033336636
Producent	Satel

Opis produktu

Czujka **APD-200** przeznaczona jest do pracy w ramach dwukierunkowego systemu bezprzewodowego **ABAX 2/ABAX**. Posiada certyfikat zgodności z wymaganiami EN 50131 Grade 2.

Skuteczne wykrywanie ruchu realizowane jest dzięki podwójnemu pyroelementowi, cyfrowemu algorytmowi detekcji oraz dynamicznej kompensacji temperatury chronionych pomieszczeń. **APD-200** dysponuje nowoczesną soczewką szerokokątną. Możliwa jest jej wymiana na soczewkę kurtynową (**CT-CL**) lub dalekiego zasięgu (**LR-CL**). W zależności od potrzeb, czujka może również chronić strefę podejścia – dzięki zastosowaniu regulowanego zwierciadła. **APD-200** nadzoruje układ detekcji ruchu – w przypadku, gdy działa on nieprawidłowo, urządzenie zgłosi alarm.

Konfiguracja, a także aktualizacja oprogramowania **APD-200** prowadzona jest zdalnie. Komunikacja radiowa w systemie **ABAX 2** jest szyfrowana w standardzie AES.

Czujka zasilana jest baterią CR123A 3 V, której stan jest na bieżąco monitorowany. Urządzenie cechuje się niskim poborem energii. Dostępna opcja ECO (tylko w **ABAX 2**) umożliwi nawet czterokrotne wydłużenie czasu pracy, bez konieczności wymiany baterii.

Wskaźnik LED sygnalizuje naruszenia w trybie testowym, ułatwiając tym samym proces testowania czujki.

Urządzenie może być montowane na regulowanym uchwycie sufitowo-ściennym. Czujka posiada ochronę sabotażową przed otwarciem i oderwaniem od podłoża.

- posiada certyfikat zgodności z wymaganiami EN 50131 Grade 2
- podwójny pyroelement (pasywny detektor podczerwieni)
- nowoczesna soczewka szerokokątna
- obszar detekcji: 15 m x 24 m, kąt 90°
- możliwość wymiany soczewki na kurtynową (**CT-CL**) lub dalekiego zasięgu (**LR-CL**)
- zaawansowana cyfrowa obróbka sygnału
- dynamiczna kompensacja zmian temperatury w chronionym pomieszczeniu
- współpraca z:
 - kontrolerami systemu **ABAX 2 (ACU-220 i ACU-280)** oraz retransmiterem **ARU-200**
 - kontrolerami systemu **ABAX (ACU-120, ACU-270, ACU-250 i ACU-100 (w wersji min. 4.04))**, centralą **INTEGRA 128-WRL** oraz retransmiterem **ARU-100** - wymaganą wersję oprogramowania urządzenia należy sprawdzić w jego opisie na stronie www
- 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
- zdalne konfigurowanie i aktualizacja oprogramowania
- wbudowany czujnik temperatury (pomiar temperatury w zakresie od -10°C do +55°C)

-
- możliwość włączenia/wyłączenia kontroli strefy podejścia
 - wskaźnik LED sygnalizujący naruszenia w trybie testowym
 - niski pobór energii i kontrola stanu baterii
 - opcja „ECO” umożliwiająca wydłużenie czasu pracy urządzenia na baterii (tylko w **ABAX 2**)
 - zasilanie: bateria CR123A 3 V
 - regulowany uchwyt do montażu na ścianie lub suficie
 - ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od podłoża