

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/satel-be-wave-bezprzewodowa-biala-czujka-kurtynowa-curtain-detector-acd-220-p-128243.html>



SATEL BE WAVE BEZPRZEWODOWA BIAŁA CZUJKA KURTYNOWA CURTAIN DETECTOR (ACD-220)

Cena	293,49 zł
Numer katalogowy	30784
Kod producenta	ACD-220
Kod EAN	5905033337954
Rodzaj detekcji	PIR
Rodzaj podłączenia	Bezprzewodowy
Kolor czujnika	Biały
Zasilanie:	Bateria 3V CR123A
Grade2	Nie
Rodzina	BE WAVE
Odporność na zwierzęta	Nie
Stopień zabezpieczenia	Grade 2
Antymasking	Nie
Rodzaj czujnika ruchu	PIR

Opis produktu

SATEL BE WAVE BEZPRZEWODOWA BIAŁA CZUJKA KURTYNOWA CURTAIN DETECTOR (ACD-220)

Model: ACD-220

Przeznaczenie

- Ochrona okien i drzwi budynków wewnętrznych
- Wydzielenie specjalnej strefy chronionej wewnątrz budynku
- Nadzór przejść niechronionych na inne sposoby (np. przez drzwi)
- Jako element systemu automatyki

Charakterystyka

ACD-220 to bezprzewodowa kurtynowa czujka ruchu. **ACD-220** przeznaczona jest do użytku wewnętrznego. Urządzenie pracuje w ramach dwukierunkowego systemu bezprzewodowego **ABAX 2**.

Urządzenie obsługiwane jest przez:

- kontroler **ACU-220/ACU-280**
- retransmitter **ARU-200**

ACD-220 dostępna jest w trzech wariantach kolorystycznych: białym (**ACD-220**), brązowym (**ACD-220 BR**) oraz ciemnoszarym (**ACD-220 DG**).

- detekcja ruchu przy pomocy pasywnego czujnika podczerwieni (PIR)
- regulowana czułość detekcji ruchu
- cyfrowy algorytm detekcji ruchu
- cyfrowa kompensacja temperatury
- soczewka zaprojektowana specjalnie dla czujek kurtynowych małego zasięgu SATEL
- szyfrowana dwukierunkowa komunikacja radiowa w paśmie częstotliwości 868 MHz (standard AES)
- dywersyfikacja kanałów transmisji – 4 kanały umożliwiające automatyczny wybór tego, który pozwoli na transmisję bez interferencji z innymi sygnałami w paśmie częstotliwości 868 MHz
- zdalna aktualizacja oprogramowania czujki
- zdalne konfigurowanie
- wbudowany czujnik temperatury (pomiar temperatury w zakresie od -10°C do +55°C)
- dioda LED do sygnalizacji
- nadzór układu detekcji ruchu
- opcja „ECO” umożliwiająca wydłużenie czasu pracy na baterii
- kontrola stanu baterii
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i przed oderwaniem od podłoża

Specyfikacja techniczna

Pasmo częstotliwości pracy	868,0 MHz ÷ 868,6 MHz
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym)	do 2000 m
Bateria	CR123A 3 V
Oczekiwany czas pracy baterii	do 2 lat
Pomiar temperatur w zakresie	-10°C...+55°C
Dokładność pomiaru temperatury	±1°C
Pobór prądu w stanie gotowości	70 µA
Maksymalny pobór prądu	15 mA
Wykrywalna prędkość ruchu	0,3...1 m/s
Czas rozruchu	5 s
Obszar detekcji	5 m x 1 m, 15°
Spełniane normy	EN 50130-4, EN 50130-5
Klasa środowiskowa wg En 50130-5	II
Zakres temperatury pracy	-10°C...+55°C
Maksymalna wilgotność	93±3%
Wymiary	20 x 102 x 25 mm
Masa	43 g