

Outdoor Curtain Detector

AOCD-260

Zewnętrzna czujka kurtynowa, wykryje intruza już w momencie przekraczania linii ogrodzenia Twojej posesji. Dzięki temu zminimalizowane zostanie prawdopodobieństwo, że zdecyduje się on wejść dalej, zaś Ty dodatkowo zyskasz czas na reakcję. Twój system BE WAVE może też w odpowiedzi na wykrycie ruchu np. włączyć wszystkie światła w ogrodzie. Mogą one np. migać, co na pewno zwróci uwagę otoczenia.

- czujka ruchu PIR i MW
- obszar wykrywania 10 m x 0,6 m, kąt 6°
- cyfrowy algorytm detekcji ruchu dla obu czujników
- cyfrowa kompensacja temperatury
- wbudowany czujnik temperatury – zakres pomiaru: -40°C ÷ +55°C
- wskaźnik LED
- nadzór układu detekcji ruchu
- praca w paśmie częstotliwości 868 MHz
- szyfrowana w standardzie AES dwukierunkowa komunikacja radiowa
- dywersyfikacja kanałów transmisji – 4 kanały umożliwiające automatyczny wybór tego, który pozwoli na transmisję bez interferencji z innymi sygnałami
- zdalne programowanie ustawień
- zdalna aktualizacja oprogramowania
- kontrola stanu baterii



Spełniane normy

Maksymalny obszar detekcji	10 m x 0,6 m, 6°
Stopień zabezpieczenia wg EN50131-2-4 (montaż bezpośrednio do ściany)	Grade 2
Pomiar temperatur w zakresie	-40°C...+55°C
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla ACU-280	do 1600 m
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla ACU-220	do 2000 m
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla ACU-270	do 500 m
Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym) dla ACU-120	do 500 m
Stopień ochrony IP	IP54
Czas rozruchu	45 s
Częstotliwość mikrofal	24,125 GHz
Dokładność pomiaru temperatury	±1 °C
Oczekiwany czas pracy baterii (w latach)	do 2
Klasa środowiskowa wg EN50130-5	IIla
Wymiary	44 x 105 x 40 mm
Pobór prądu w stanie gotowości	70 µA
Bateria	CR123A 3 V
Pasma częstotliwości pracy	868,0 ÷ 868,6 MHz
Maksymalna wilgotność	93±3%
Masa	118 g
Maksymalny pobór prądu	26 mA
Zalecana wysokość montażu	2,4 m
Zakres temperatur pracy	-40 °C...+55 °C
Wykrywalna prędkość ruchu	0,3...3 m/s