Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 12:11

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/czujnik-pir-blue-line-gen2-isc-bpr2-wp12-p-3314.html



# Czujnik PIR Blue Line Gen2 ISC-BPR2-WP12

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **64,99 zł** |
| Cena netto | **52,84 zł** |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| Numer katalogowy | **03375** |

## Opis produktu

Czujki ruchu **Blue Line Gen2 PIR (ISC BPR2 WP12)** wykorzystują dwie soczewki Fresnela zapewniające ostry obraz w całym polu widzenia oraz wysoką skuteczność wykrywania intruzów. Soczewki te charakteryzują się wysoką gęstością (77 stref) w układzie 7-warstwowym, a regulowana soczewka obszaru bezpośrednio pod urządzeniem umożliwia skonfigurowanie trzech dodatkowych stref kontrolowanych. Łatwa instalacja, różnorodne opcje montażu oraz nowoczesne technologie wykrywania gwarantują ochronę na najwyższym poziomie.

## Przetwarzanie FSP (First Step Processing)

Przetwarzanie FSP (First Step Processing) umożliwia niemal natychmiastową reakcję na obecność człowieka bez generowania fałszywych alarmów z innych źródeł. Czułość zależy od analizowanych parametrów sygnału: amplitudy, polaryzacji, nachylenia i czasu. Eliminuje to konieczność wyboru poziomu czułości przez instalatora, co przyczynia się do zwiększenia łatwości montażu i niezawodności.

## Możliwość wyboru aktywności funkcji odporności na zwierzęta domowe

Instalator montujący czujkę może włączyć lub wyłączyć funkcję odporności na zwierzęta w zależności od wymaganego zastosowania. Po wyłączeniu funkcji odporności na zwierzęta czujka zapewnia znakomitą skuteczność wykrywania na poziomie identycznym jak w przypadku modeli bez tej funkcji. Włączenie funkcji odporności na zwierzęta umożliwia odróżnianie sygnałów wywoływanych przez ludzi od sygnałów wywoływanych przez zwierzęta domowe. Urządzenie ignoruje sygnały wywołane przez jedno lub dwa zwierzęta domowe o wadze do 20 kg lub większą liczbę gryzoni.

## Dynamiczna kompensacja temperaturowa

Czujka samodzielnie dostosowuje swoją czułość, dzięki czemu może identyfikować intruzów przy praktycznie dowolnych temperaturach.

## Zasięg na całej powierzchni

Udoskonalone parametry monitorowania strefy bezpośrednio pod urządzeniem oraz obszaru monitorowania rzędu 12 m x 12 m pozwoliły na uzyskanie zasięgu na całej powierzchni.

## Samoblokująca obudowa

Rozsuwana, samoblokująca obudowa zawiera zintegrowaną poziomicę pęcherzykową oraz specjalną, dopasowaną i wyjmowaną listwę zaciskową, co ułatwia montaż.

## Hermetycznie zamknięta komora optyczna i układy elektroniczne

Komora optyczna i układy elektroniczne są hermetycznie zamknięte w płycie czołowej z osłoną ochronną zapobiegającą uszkodzeniom w trakcie montażu. Dzięki hermetycznie zamkniętej komorze optycznej na działanie czujki nie mają wpływu również cyrkulacja powietrza i owady.

## Funkcje testowe

Widoczna z zewnątrz dioda LED może zostać dezaktywowana po instalacji.

## Specyfikacja

| | |
|---|---|
| Zasięg | 12x12 |
| Kąt detekcji | 85° |
| Temperatura pracy | -30° do 55° C |
| Optyka Fresnela wymienna | |
| Regulacja czułości | |
| Odporna na zwierzęta do 20kg | |
| Analiza pierwszego kroku (FSP) | |
| Funkcje testowe | |