



Czujka BOSCH PIR ISC-BPR2-W12

Cena brutto	105,78 zł
Cena netto	86,00 zł
Dostępność	Dostępność: od ręki
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	12913
Producent	BOSCH

Opis produktu

Czujka BOSCH PIR ISC-BPR2-W12

Opis produktu:

- Zasięg detekcji ruchu: **12m**
- Wysokość montażu: **2,2 do 2,75m**
- Wymiary obudowy: **105 x 61 x 44 mm**
- Zakres temperatur pracy: **-30...+55 °C**
- Zasilanie: **9 do 15VDC**
- **Optyka Fresnela**
- **Grade 2**

Czujnik ruchu **BPR2** wykorzystuje 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.

Podstawowe cechy:

Przetwarzanie FSP (First Step Processing) - umożliwia niemal natychmiastową reakcję na obecność człowieka bez generowania fałszywych alarmów z innych źródeł. Czulość 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.

Dynamiczna kompensacja temperaturowa - czujka samodzielnie dostosowuje swoją czulość, 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 poziomnicę pęcherzykową oraz specjalną, dopasowaną i wyjmowaną listwę zaciskową, co ułatwia montaż.

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

Dane techniczne:

- Producent **BOSCH**
- Gwarancja **60 miesięcy**
- Typ produktu **Czujka ruchu PIR cyfrowa**
- Zasięg (m) **12**
- Kąt widzenia (st) **94**
- Rodzaj optyki **Fresnela**
- Analiza sygnału **Cyfrowa**
- Odporność na zwierzęta **Nie**
- Stopień zabezpieczenia **Grade 2**
- Wbudowane rezystory parametryczne **Nie**
- Antymasking **Nie**
- Wysokość montażu **2,2...2,75m**
- Sposób montażu **Natynkowy**
- Pobór prądu (mA) **10**
- Temperatura pracy (°C) **-30...+55**
- Kompensacja temperatury **Cyfrowa**
- Kolor **Biały**
- Wymiar wysokość (mm) **105**
- Wymiar szerokość (mm) **61**
- Wymiar głębokość (mm) **44**
- Zastosowanie **Wewnętrzne**
- Pole widzenia **Szerokokątna**
- Napięcie zasilania (V) **9...15VDC**
- Maksymalny pobór prądu (mA) **10mA**
- Rodzaj produktu **Czujka PIR**