

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/cyfrowa-czujka-ruchu-bosch-gen2-isc-bpr2-wp12-20kg-p-5867.html>



## CYFROWA CZUJKA RUCHU BOSCH GEN2 ISC-BPR2-WP12 20kg

Cena brutto	<b>71,70 zł</b>
Cena netto	<b>58,29 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>443</b>
Kod EAN	<b>3548380480908</b>
Producent	<b>Bosch</b>

### Opis produktu

**Bosch Gen2 ISC-BPR2-WP12** to nowoczesna, przewodowa **czujka ruchu PIR**, zaprojektowana z myślą o skutecznym wykrywaniu intruzów wewnątrz chronionych pomieszczeń.

□ Dzięki zastosowaniu **2 soczewek Fresnela o dużej gęstości** oraz technologii inteligentnego przetwarzania sygnału FSP, urządzenie oferuje niezawodne działanie bez ryzyka fałszywych alarmów.

□ **Czujka posiada opcję odporności na zwierzęta domowe do 20kg** (wyłączona zostaje wtedy dolna soczewka).

### Zaawansowana optyka i skuteczna detekcja

- **2 soczewki Fresnela** zapewniają wyraźny i szczegółowy obraz w całym polu detekcji
- **77 stref detekcji w układzie 7-warstwowym** – pełne pokrycie obszaru monitorowania
- regulowana soczewka pozwala skonfigurować dodatkowe **3 strefy kontrolowane**
- zasięg detekcji: **12 x 12 metrów**
- odporność na zwierzęta do 20 kg

### Inteligentna analiza sygnału FSP

- technologii **First Step Processing (FSP)** – szybka reakcja na ruch człowieka już przy pierwszym kroku
- **automatyczne dopasowanie czułości** – brak potrzeby ręcznej konfiguracji
- analiza takich parametrów jak amplituda, polaryzacja, czas trwania i nachylenie sygnału – dla większej precyzji i niezawodności

### Łatwy montaż i precyzyjna kalibracja

- wbudowana poziomica z tyłu obudowy ułatwia precyzyjne ustawienie
- **hermetyczna obudowa** chroni elektronikę i układ optyczny przed kurzem, owadami i przepływem powietrza
- płyta czołowa z osłoną zabezpiecza czujkę przed uszkodzeniem podczas montażu
- stabilna praca w zróżnicowanych warunkach temperatury

### Specyfikacja techniczna (ISC-BPR2-WP12):

- rodzaj optyki: Fresnel
- zasięg na całej powierzchni 12 x 12 m
- kąt widzenia: 85 stopni
- regulacja czułości
- odporność na zakłócenia RFI

- 
- możliwość zmiany wysokości montażu nie wymaga dodatkowych regulacji
  - samoblokująca obudowa i wbudowana poziomnica pęcherzykowa - skrócony czas montażu
  - zalecana wysokość montażu: 2.2 - 2.75 m
  - klasa zabezpieczenia: Grade 2
  - temperatura pracy: -30 st. C ... +55 st. C
  - zasilanie: 9~15V DC
  - max. pobór prądu: 18 mA
  - wymiary: 105 x 61 x 44 mm

**W zestawie:**

- czujka Bosch Gen2 ISC-BPR2-WP12 (odporna na zwierzęta o wadze do 20 kg) - 1 szt;
- instrukcja.

□ Czujka sprzedawana jest bez uchwytu. Nie zaleca się montażu czujnika na uchwycie, ponieważ może to powodować błędne ignorowanie obecności zwierząt. Jeśli miejsce montażu wymaga jednak uchwytów, dostępne są: uchwyt uniwersalny (ścienny), dedykowany B335 (ścienny) i B338 (sufitowy), należy jednak pamiętać aby czujnika nie pochylać w pionie.