

## **BV-501 Czujnik ruchu PIR, sufitowa DSC**

**Producent:** DSC

**Cena netto:** 98.29 zł

**Cena brutto:** 120.90 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



### **Opis produktu:**

Czujka Bravo 5 **BV-501 DSC** jest czujką sufitową przeznaczoną do uniwersalnego stosowania w domach, biurach i sklepach. Zastosowanie czujnika typu Quad wraz z nową konstrukcją soczewki Fresnela dało w efekcie konstrukcję doskonale reagującą na ruch intruza w obiekcie. Czujka charakteryzuje się bardzo wysoką odpornością na zakłócenia elektryczne i radiowe oraz wielopoziomową obróbką sygnału z czujnika zapewniającą doskonałą odporność na fałszywe alarmy. Wyjątkowa staranność wykonania, testowanie każdej czujki w fabryce, zapewniają bezawaryjną pracę przez lata.

### **Charakterystyka**

- Element piroelektryczny typu QUAD
- Specjalny kształt soczewki Fresnela umożliwia skuteczną detekcję obiektów w całej przestrzeni pod czujką
- Czujnik PIR z układem wielopoziomowej detekcji
- Cyfrowa kompensacja zmiany temperatury
- Duża odporność na zakłócenia typu radiowego
- Odporność na zakłócenia elektryczne
- Technologia SMD
- Przełącznik detekcji szybki/wolny ruch obiektu (licznik pulsów)
- Możliwość wyłączenia diody LED

## Parametry techniczne BV501 DSC

- Napięcie zasilania: 9.5 V= ÷ 14.5 V=
- Pobór prądu w stanie czuwania: 15 mA przy 12 V=
- Pobór prądu w stanie alarmu: 18 mA przy 12 V=
- Przełącznik - styk NC : 100 mA przy 24 V DC
- Styki przeciw-sabotażowe: 100 mA przy 24 V
- Zasięg działania:
  - dla wys. montażu 2,4 m: wykrywanie w promieniu 3,8 m;
  - dla wys. montażu 3,0 m: wykrywanie w promieniu 4,6 m;
  - dla wys. montażu 3,6 m: wykrywanie w promieniu 6,1 m
- Czas trwania sygnału alarmowego: 2 sekundy
- Optyczna sygnalizacja alarmu: LED wł/wył
- Odporność na zakłócenia:
  - w. częstotliwości: 0.01 do 1200 MHz (20 V/m);
  - przepięcia: 2.4 kV przy 1.2 J
- Temperatura pracy: od 0°C do +50°C
- Wilgotność: 5% do 95% (bez kondensacji)
- Wymiary: 117 (śred) x 36 (gł)