

EC-301DP Czujka PIR DSC

Producent: DSC

Cena netto: 68.70 zł

Cena brutto: 84.50 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Pasywna czujka podczerwieni **EC-301DP DSC** została zaprojektowana, aby zapewnić skuteczną detekcję intruza. Urządzenie osiąga wysoką odporność na fałszywe alarmy podczas pracy w pomieszczeniach, gdzie mogą przebywać zwierzęta o wadze sumarycznej do 27,3kg. Nowa soczewka ma specjalną budowę, która poprawia zdolność rozróżniania ludzi i zwierząt.

Detektor adaptuje się do zmieniających się parametrów środowiska, dzięki czemu jest niezawodna w szerokim zakresie temperatur. Zapewnia doskonałą odporność na zakłócenia statyczne, radiowe i przepięciowe. Wyjątkowa staranność podczas projektowania i produkcji, dokładne testowanie każdej czujki w fabryce zapewniają bezawaryjną pracę Digital Encore Pi przez lata.

Charakterystyka EC-301DP DSC:

- Odporność na zwierzęta o wadze sumarycznej nieprzekraczającej 27,3 kg
- Niskoszumny podwójny czujnik PIR
- Specjalnie zaprojektowana soczewka
- Wbudowany mikrosterownik
- Wielostopniowa obróbka sygnału według opatentowanego algorytmu MLSP
- Wysoka odporność na zakłócenia statyczne i radiowe
- Odporność na oślepianie
- Kompensacja temperaturowa
- Przełącznik trybu detekcji
- Optyczna sygnalizacja alarmu
- Montaż na wysokości 2,3m
- Technologia SMD
- Montaż ścienny, narożny, na uchwycie obrotowym (uchwyt sprzedawany oddzielnie)

Specyfikacja:

- Napięcie zasilania: 9.5 V= ÷ 14.5 V=
- Dopuszczalne wahania zasilania: 3 Vp-p @ 12 V=
- Pobór prądu w stanie czuwania: 15 mA
- Pobór prądu w stanie alarmu: 18 mA
- Przekaznik: 100 mA @ 24 V=
- Rezystancja szeregową w obwodzie alarmu: 10 Ohm / 0,25 W
- Temperatura pracy: od 0°C do +50°C
- Temperatura przechowywania: od -40°C do +60°C
- Wilgotność (bez kondensacji): 5% do 95%
- Wilgotność przechowywania (bez kondensacji): do 99%
- Odporność na zakłócenia: radiowe: 10 V/m z 80% AM od 80 MHz do 1 GHz; statyczne: 8kV (kontakt), 15kV (powietrze); przepięciowe: 2,4kV @ 1,2 J
- Wykrywana prędkość ruchu: 0,15 m/s do 3,0 m/s
- Kąt widzenia: min.: 75° maks.: 90°
- Wysokość montażu (zalecana): 2,3 m