

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/czujnik-pir-lc-100pi-p-10071.html>

Czujnik PIR LC-100PI

Cena brutto	59,04 zł
Cena netto	48,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	10684
Producent	DSC

Opis produktu

W pasywnych czujkach podczerwieni serii **LC-100PI** wykorzystano specjalnie zaprojektowaną soczewkę optyczną oraz unikalny czteroelementowy pasywny czujnik podczerwieni (QUAD PIR). Linearna Technologia Obrazu Quad zapewnia dokładną analizę różnic widma temperaturowego ciała człowieka od tła i zwierząt.

Nową elektronikę czujki oparto na układzie ASIC, który został specjalnie zoptymalizowany w celu zapobiegania fałszywym alarmom wywołanym przez zwierzęta domowe. Czujka charakteryzuje się wysoką odpornością na zakłócenia radiowe, statycznym przepięciowie, a jej nowoczesny wygląd sprawia, iż idealnie nadaje się do pomieszczeń mieszkalnych i biurowych doskonale komponując się z każdym wnętrzem. Wyjątkowa staranność podczas projektowania i procesu produkcji oraz dokładne testowanie każdej czujki w fabryce, zapewniają ich bezawaryjną pracę przez lata.

Podstawowe parametry techniczne czujki LC 100 PI DSC:

- QUAD (poczwórny piroelement)
- Napięcie zasilania: 8,2 V= ÷ 16 V=
- Trzy tryby pracy: bez odporności, z odpornością do 15kG oraz odpornością do 25 Kg
- Kompensacja temperatury
- Czas trwania alarmu: 2 sekundy
- Wysokość montażu: 2,1 m do 2,7 m
- Zasięg maksymalny: do 15 m
- Potencjometryczna regulacja czułości
- Wymiary mm(szer. x wys. x gł.): 92 x 62,5 x 40
- Deklaracja zgodności CE

Charakterystyka LC100 PI DSC:

- Wyjście alarmowe NC i zabezpieczenie antysabotażowe
- Cyfrowa obróbka sygnału
- Odporność na zwierzęta o wadze do 25kg
- Linearna Technologia Obrazu Quad zapewniająca dokładną analizę różnic widma temperaturowego ciała człowieka od tła i zwierząt
- Zaawansowane układy elektroniczne ASIC
- Nowoczesny design
- Regulowany licznik impulsów
- Regulacja czułości czujnika PIR
- Nie wymaga kalibracji po zainstalowaniu