Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 16:03

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/czujnik-pir-swan-quad-p-4223.html



Czujnik PIR SWAN Quad

Cena brutto	**75,03 zł**
Cena netto	**61,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**04399**
Producent	**Crow**

Opis produktu

Czujka alarmowa PIR; cyfrowa; QUAD; zasięg 15m, kąt 90st.; odporna na zwierzęta 15/25 kg; regulowana czułość; wybór ilości impulsów; podwójna kompensacja temperatury; sygnalizacja alarmu LED; temp. pracy -20...+50st.C; 92x59x37mm; 12Vdc

Przeznaczenie:
Czujka alarmowa SWAN QUAD Crow jest wykonywana w oparciu o specjalnie zaprojektowaną soczewkę i poczwórny element PIR (QUAD). Specjalistyczny dedykowany układ elektroniczny (ASIC) minimalizuje możliwość powstawania fałszywych alarmów powodowanych przez nieduże zwierzęta 15/25kg. Czujka zapewnia wyjątkowo dużą odporność na widzialne światło.
Czujki alarmowe SWAN QUAD Crow są standardowo wyposażane w soczewki szerokokątne przystosowane do pracy w pomieszczeniach ze zwierzętami.
Czujka alarmowa SWAN QUAD używa specjalnie zaprojektowanej soczewki wraz z unikalnym sensorem PIR Quad (4-elementowym) oraz nowy typ układów elektronicznych ASIC zaprojektowanych do wyeliminowania fałszywych alarmów w przypadku małych zwierząt.
Czujka alarmowa SWAN CROW ma zastosowaną technologię Quad Linear Imaging Technology do wyostrzenia analizy wymiarów ciała i różnic od tła i zwierząt.
Największa czułość poczwórnego elementu PIR zastosowanego w czujce alarmowej SWAN QUAD występuje dla ruchu przecinającego wiązkę. Czułość czujki jest nieznacznie mniejsza przy ruchu odbywającym się w kierunku detektora.
Czujnik SWAN CROW oferuje wyjątkowy poziom zdolności detekcji oraz stabilność w każdej instalacji alarmowej.
Czujka SWAN QUAD standardowo jest dostarczana z soczewką szerokokątną.

Najważniejsze cechy:
• Quad Linear Imaging Technology dla wyostrzenia analizy wymiarów ciała oraz różnic od tła i zwierząt
• Praca w trybie AND/OR
• Dedykowany układ elektroniczny ASIC
• Odporność na zwierzęta do 25kg
• Szerokokątne soczewki dalekiego zasięgu 18m
• Podwójna kompensacja temperatury
• Mało widoczna obudowa
• Regulowana szerokość impulsów
• Regulowana czułość czujki
• Odporność na zakłócenia
• Szeroki zakres wysokości instalowania (1.8m - 2.4m)
• Sygnalizacja za pomocą LED
• Temperatura pracy -20°C do +60°C
• Zasilanie 8.2 - 16 VDC
• Wymiary 92 x 59 x 37mm