

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/czujnik-pir-mikrofala-eds-3000-zewn-p-4461.html>

Czujnik PIR + mikrofalą EDS-3000 zewn.

| | |
|------------------|-------------------|
| Cena brutto | 832,72 zł |
| Cena netto | 677,01 zł |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | 04646 |
| Producent | Crow |

Opis produktu

Zewnętrzny dualny czujnik EDS-3000 wykorzystuje technologię detekcji podczerwień (QUAD PIR) i detekcji mikrofalowej. Czujnik posiada również funkcję odporności na ptaki i małe zwierzęta. Dzięki zastosowaniu dwóch czujników PIR QUAD i czujnika mikrofalowego, zapewnia doskonałą skuteczność detekcji przy wyjątkowo niskim wskaźniku fałszywych alarmów. Czułość detekcji oraz zasięg czujki regulowany jest za pomocą 16 stanowego obrotowego przełącznika, dzięki czemu działanie każdej czujki można dopasować do warunków środowiskowych panujących w obszarze detekcji czujnika. Ponadto czujnik posiada regulację kąta widzenia w zakresie 180 stopni.

SPECYFIKACJA

| | |
|---------------------------------|---|
| Metoda detekcji | Dualna podczerwień (PIR QUAD) i mikrofalą (MW) |
| Częstotliwość mikrofal | 24.125 GHz |
| Wejście zasilające | 9.6 to 16Vdc |
| Pobór prądu | stan aktywny: 24mA (±5%), stan czuwania: 21 mA (±5%) |
| Kompensacja temperaturowa | Tak, podwójna kompensacja temperaturowa |
| Czas alarmu | 2 sek (±0.5sek) |
| Wyjścia alarmowe | (NO/C/NC) 28V DC 0,1A z 10 Ohm |
| Przełącznik TAMPER | Dwa przełączniki, NC 28V DC 0,1A z 10 Ohm rezystorem zabezpieczającym, Otwarty w przypadku usunięcia pokrywy z korpusu czujnika |
| Czas rozgrzewania czujnika | 120sek (± 5sek) |
| Wskaźnik LED | Wszystkie diody LED zapalone w stanie alarmu |
| Odporność na zakłócenia radiowe | 10V/m plus 80% AM w zakresie od 80 MHz do 2GHz) |
| Odporność elektrostatyczna | 6 kV kontakt, 8 kV powietrze |
| Chwilowa odporność | 1kV |
| Temperatury pracy | -35°C ~ +55°C (-31°F ~ 131°F) |
| Wymiary | 200mm x 86mm x 80mm |
| Waga | 500 gram |
| Dyrektywy Europejskie | RTTE dyrektywa:1999/5/EC EMC dyrektywa: 89/336/EEC Dyrektywa Niskich napięć: 73/23/EEC Dyrektyw RoHS: 2002/95/EC |

Wymagania Europejskich standardów

EN300 440-2
EN301 489-1
EN50130-4 +A1 +A2
EN61000-6-3+A11
EN60950-1
EN50131-1 / EN50131-2-4 / EN50130-5

USA i Kanada

47CFR część 15, podczęść C, rozdział 15.245
47CFR część 15, podczęść
RSS210
ICES-003



Stopień ochrony

IEC 60529: IP 65