

Link do produktu: <https://tixi.pl/satel-dualna-czujka-ruchu-pir-mw-slim-dual-pro-p-165742.html>



## SATEL DUALNA CZUJKA RUCHU PIR+MW SLIM-DUAL-PRO

Cena brutto	<b>319,00 zł</b>
Cena netto	<b>259,35 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>463_23477</b>
Kod producenta	<b>463_23477</b>
Kod EAN	<b>5905033334373</b>

### Opis produktu

## SATEL DUALNA CZUJKA RUCHU PIR+MW SLIM-DUAL-PRO

Model: SLIM-DUAL-PRO

### Najważniejsze cechy:

Czujka **SLIM-PIR-PRO** wykrywa ruch w chronionym obszarze.

- zgodność z wymaganiami normy EN 50131 dla Grade 3
- detekcja ruchu przy pomocy dwóch czujników: pasywnego czujnika podczerwieni (PIR) i czujnika mikrofalowego (MW)
- regulowana czułość detekcji obu czujników
- możliwość oddzielnego testowania czujników
- cyfrowy algorytm detekcji ruchu
- cyfrowa kompensacja temperatury
- cyfrowy filtr sygnałów odbieranych przez czujnik mikrofalowy zapewniający odporność na zakłócenia wywołane przez sieć energetyczną oraz lampy wyładowcze
- wybór trybu pracy: podstawowy lub zaawansowany
- możliwość włączenia/wyłączenia kontroli strefy podejścia
- soczewka szerokokątna zaprojektowana specjalnie dla czujek z serii **SLIM LINE**
- możliwość wymiany soczewki na kurtynową (CT-CL) lub dalekiego zasięgu (LR-CL)
- aktywny antymasking IR zgodny z normą EN 50131-2-4 dla Grade 3
- możliwość konfigurowania parametrów pracy czujki przy pomocy pilota OPT-1
- wbudowane rezystory parametryczne (2EOL: 2 x 1,1 k $\Omega$  / 2 x 4,7 k $\Omega$  / 2 x 5,6 k $\Omega$ )
- wskaźnik LED do sygnalizacji
- wybór koloru świecenia wskaźnika LED (dostępne 7 kolorów)
- zdalne włączanie/wyłączanie wskaźnika LED
- zdalne włączanie/wyłączanie trybu konfigurowania
- nadzór układu detekcji ruchu i napięcia zasilania
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i oderwaniem od podłoża
- regulowany uchwyt montażowy (BRACKET D) w zestawie - uchwyt wyposażony w styk sabotażowy

---

## **Specyfikacja techniczna:**

**Napięcie zasilania ( $\pm 15\%$ )** 12 V DC

**Wykrywalna prędkość ruchu** 0,2...3 m/s

**Zakres temperatur pracy** -10°C...+55°C

**Zalecana wysokość montażu** 2,4 m

**Maksymalny pobór prądu** 85 mA

**Masa** 144 g

**Maksymalna wilgotność** 93 $\pm$ 3%

**Wymiary** 62 x 137 x 42 mm

**Klasa środowiskowa wg EN50130-5 II**

**Czas sygnalizacji alarmu** 2 s

**Spełniane normy** EN 50131-1, EN 50131-2-4, EN 50130-4, EN 50130-5

**Częstotliwość mikrofal** 24,125 GHz

**Stopień zabezpieczenia wg EN50131-2-4** Grade 3

**Rezystory parametryczne** 2 x 1.1 k $\Omega$  / 2 x 4.7 k $\Omega$  / 2 x 5.6 k $\Omega$

**Czas rozruchu** 30 s

**Obszar detekcji** 20 m x 24 m, 90°

**Wyjścia alarmowe (przełącznik NC, obciążenie rezystancyjne)** 40 mA / 24 V DC

**Wyjścia sabotażowe (przełącznik NC, obciążenie rezystancyjne)** 40 mA / 24 V DC

**Wyjścia antymaskingu (przełącznik NC, obciążenie rezystancyjne)** 40 mA / 24 V DC