Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 01:21

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/czujnik-pir-tower-10-am-antymasking-p-11337.html



Czujnik PIR Tower 10-AM antymasking

Cena brutto	**295,20 zł**
Cena netto	**240,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**12120**
Producent	**Vitalco**

Opis produktu

Czujnik **PIR TOWER 10AM** jest profesjonalnymi, odpornym na wandalizm czujnikiem, wyposażonym w system antymaskingu. Zapewnia duży zasięg oraz ochronę w trudnych warunkach. Wyposażony jest w czarne obsydianowe lustra co znakomicie eliminuje wpływ czynników zewnętrznych. Charakteryzuje się kilkoma rewolucyjnymi opatentowanymi technologiami, wtym V-Slot oraz jest zgodny z EN 50131 Garde 3. Technologia V-Slot to niewielki i wąski element optyczny dla większej wytrzymałości mechanicznej i lepszej ochrony przed fałszywymi alarmami (procedura patentowa w toku).

Technologie: "Obsydianowe czarne lustro"™ oraz "Eliptyczne / Paraboliczne lustro" to odporność na światło białe powyżej 6,500lux i znacznie podwyższona czułość (ok. 150%) w porównaniu z innymi czujnikami z optyką lustrzaną. Także nowością jest adaptacyjny, aktywny system antymaskingu, chroniący przed zasłonięciem bądź zamalowaniem czujnika.

Cechy produktu

- Wbudowane rezystory E.O.L. dla wyjść: alarm, trouble i tamper.
- Wyjmowany terminal okablowania ułatwiający podłączenie przewodów oraz upraszczający obsługę.
- Unikalny przesuwany mechanizm zamykania czujnika.
- Podwyższona wysokość montażu 1.5 - 4m.
- Zasięg 25x30m /90° (opcjonalne zamienne lustro typu "Kurtyna - daleki zasięg" o zasięgu 35 x 2m dla TOWER-10).
- Wskaźnik niskiego poziomu zasilania.
- Zdalnie sterowane wejście Walk-test.
- Opcjonalne uchwyty montażowe.
- Sterowana mikroprocesorem, cyfrowa obróbka sygnału TMR z podwójną kompensacją temperatury.
- Przedni i tylny tamper.
- "Strefa podejścia" realizowana optycznie
- Odporność na zwierzęta do 18 Kg przy użyciu specjalnej osłony.
- Grade3, Techom Klasa S
- Brak uchwytu w komplecie

Specyfikacja

Napięcie robocze	8-16 VDC
Pobór prądu w trybie oczekiwania	12 mA
Pobór prądu podczas alarmu	do 100mA
Częstotliwość mikrofali	10.525 GHz (EU/USA) i 10.687 GHz (UK)
Ochrona zakłócenia sygnałów o wysokiej częstotliwości	>20V/m (do 2000 mHz)
Zwiększona jakość czujnika	cyfrowa obróbka sygnału TMR z podwójną kompensacją temperatury
Temperatura pracy	od -20°C do 55°C
Wymiary (W. x S. x G.)	160x77x47 mm
Wysokość montażu	1,5 x 4 m bez konieczności regulacji
Montaż akcesoriów	uchwyty BR-1, BR-2 oraz BR-3
Zgodność	Grade 3 EN 50131-2-2 (10AM), EN 50131-2-4 (12AM) Europa