

VIDICON®

NEO PIR CRT



PEŁNY OPIS

Czujnik kurtynowy NEO PIR CRT zapewnia detekcję tzw. kurtynową o maksymalnej długości i szerokości 3m. Może być używany do ochrony obwodowej poprzez instalowanie przy zastłonach, oknach, świetlikach itp. Może być również używany jako wewnętrzna bariera z odpornością na zwierzęta. Detektor wykorzystuje lustro zmienno ogniskowe, które poprawia ostrość i poziom energii otrzymanej przez sensor PIR. Elektronika czujnika

została zoptymalizowana tak, aby wyeliminować fałszywe alarmy.

- Optyka lustrzana o wysokiej precyzji
- Wąski zakres detekcji (kurtyna)
- Regulowany zakres detekcji do 8m (4-6 lub 6-8m)
- Sensor PIR dualny
- Podwójna kompensacja temperatury
- Regulowana czułość

SPECYFIKACJA

Metoda detekcji	Podwójny PIR + Optyka lustrzana
Zasilanie	9 do 16VDC
Pobór prądu	Alarm z LED: 3,5mA (±5%) Stan czuwania: 2 mA (±5%)
Wyjścia alarmowe	NC 28V DC 0,1A z rezystorem zabezpieczającym 10 Ohm
Sabotaż	NC 28V DC 0,1A z rezystorem zabezpieczającym 10 Ohm - aktywny, gdy zostanie otworzona obudowa
Identyfikacja LED	Wyłączenie LED podczas alarmu
Wygrzanie	20sek. (±5sek.)
Temperatura pracy	-20°C do 50°C
Zabezpieczenie RFI	10V/m 10 - 1000MHz
Temperatury pracy	-35°C ~ +55°C (-31°F ~ 131°F)
Wymiary	120,4mm x 30,7mm x 36,7mm
Waga	40 gram