

PASYWNA CZUJKA PODCZERWIENI

IQ PROFILER

NAPCO® jest pierwszym z producentów, który zastosował w detektorach cyfrową obróbkę sygnałów. Dwudziestoletnie doświadczenie w produkcji detektorów zaowocowało seriami czujek zachowującymi poprawny algorytm działania w najbardziej nieprzyjazznych warunkach środowiskowych. Standardem w seriach czujek PIR jest strefa podejścia eliminująca próby przedostania się przez strefę ochrony detektora.



CECHY

- selektywna obróbka sygnału SSP™ eliminująca występowanie fałszywych alarmów
- selektywna detekcja (2 impulsy bipolarne)
- unikalna budowa obwodów zapobiegająca zewnętrznym oddziaływaniom elektro-magnetycznym
- podwójny piroelement
- możliwość szybkiego montażu na ścianach z płyt G-K
- duża powierzchnia soczewki zapewniająca wysoką czułość
- małe rozmiary i duża ilość miejsca wewnątrz na przewody
- możliwość montażu w rogu
- możliwość montażu na uchwycie
- wysoka trwałość przekaźnika
- obwody filtrujące zasilanie
- regulowana czułość
- autotest
- odporna na zwierzęta do 23 kg
- strefa podejścia

DANE TECHNICZNE

Klasa zabezpieczenia	Klasa C
Pole detekcji przy 20°C	15,2 m x 15,2 m
Temperatura pracy	-10°C - 50°C
Możliwość montażu w rogu	TAK
Możliwość montażu na uchwycie obrotowym	TAK
Wyjście przekaźnika	NC
Czas otwarcia przekaźnika	3 s
Napięcie zasilania	10,6 V – 16 V DC
Średni pobór prądu	33 mA
Wymiary	11,4 cm x 6,4 cm x 4,6 cm
Waga	142 g
Maksymalna wysokość montażu	3,6 m
Strefa podejścia	TAK
Wyjście dla HVAC	NIE
Wyjście błędu	TAK
Wymienna optyka	NIE – możliwość maskowania
Autotest	TAK
Typ optyki	bi-optyczna
Odporność na zwierzeta	13 kg