



PIR1500/10

Niezawodność **pasywnych detektorów** firmy NAPCO i ich zastosowanie w mieszkaniach i niewielkich pomieszczeniach użytkowych.

Wypróbowany pasywny detektor podczerwieni PIR1500 & 1510 firmy NAPCO oferuje niezawodną i optymalną technologię wykrywania ruchu połączoną z zapobieganiem fałszywym alarmom. Małe, nie rzucające się w oczy urządzenia komponują się dobrze w każdym rodzaju wnętrza i cechują się szerokim kątem działania, to jest ponad 9 x 9 m (84 m²). Model PIR1510, poprzez zastosowanie strefy podejścia, zabezpiecza dodatkowo obszar bezpośrednio pod czujnikiem.



Standardowa szerokokątna soczewka



Pasywny detektor podczerwieni



Detektor PIR 1510 Strefa podejścia



Manufacturing great security products is all we do. **It's that simple.**TM

Dwudziestoletnie doświadczenie firmy NAPCO w projektowaniu detektorów, zaowocowało opracowaniem unikatowego systemu wykrywania ruchu i zapobiegania fałszywym alarmom.

CECHY

- **Właściwie wybrany zasięg, odpowiedni do zastosowania w większości pomieszczeń mieszkalnych i użytkowych:** 9,1 x 9,1 m
- **Strefa podejścia** detektora PIR 1510 posiada obszar wykrywania intruzów bezpośrednio pod detektorem.
- **Automatyczna regulacja czułości za pomocą układu SSP™ (Signal Selective Processing), pozwala poprawić stabilność działania.** Umożliwia dostosowanie czułości w celu zapewnienia najbardziej optymalnych dla środowiska pracy ustawień i pozwala skutecznie odrzucać fałszywe alarmy.
- **Konstrukcja soczewki zapewnia optymalny zasięg i kąt widzenia. Jej asferyczny układ zapewnia najlepszy rozkład wiązek i możliwość ich łatwego nakierowania w trakcie montażu.** Inne dodatkowe soczewki: kurtyna pionowa, dalekiego zasięgu, odporna na zwierzęta.
- **Konstrukcja obwodu Resilient SMD stanowi zabezpieczenie przed zakłóceniami radiowymi, elektromagnetycznymi, wyładowaniami elektrycznymi** i zapewnia właściwą pracę jednostki niezależną od zakłóceń wywołanych wyładowaniami atmosferycznymi, oscylacją oraz skokami napięcia itp.
- **Szybki i łatwy montaż.** Detektor jest łatwy do zamontowania na ścianie lub w narożniku pomieszczenia w celu uzyskania najlepszego pokrycia. Żądany zasięg można uzyskać przez regulację położenia płytki elektronicznej w obudowie. Duża komora na przewód, szeroka listwa zaciskowa i wkręt ustalający położenie płytki elektronicznej znacznie ułatwiają montaż.
- **Zabezpieczenie antysabotażowe** chroni detektor przed próbą zniszczenia lub manipulacji przez osoby niepowołane.
- **Dodatkowy układ zapobiegania fałszywym alarmom.** Urządzenie posiada wbudowany dodatkowy układ zapewniający sygnalizowanie wyłącznie uzasadnionych alarmów, co oszczędza czas i pieniądze. Układ ten obejmuje opracowane przez firmę Napco innowacyjne obwody elektryczne oraz układy optyczne Fresnela, zapewniające zintegrowaną dodatkową ochronę przed światłem białym.
- **5-letnia gwarancja.** Wszystkie czujniki firmy Napco objęte są niezrównaną 5-letnią gwarancją dla Państwa spokoju ducha.



DANE TECHNICZNE

• Zakres Temperatury roboczej*:	-10 do +50 °C
• Montaż:	Naścienny lub narożny, wysokość 3,6m (maks.) - do standardowej wysokości i powyżej 3,6m można stosować uchwyt przegubowy SVL2.
• Przekaznik alarmowy:	Styki w układzie A; normalnie zamknięte
• Czas zadziałania przekaznika:	Ok. 3 sekund
• Obciążalność styków:	100mA, 24V pr. st., wewnętrzny rezystor 10 Ω ograniczający prąd
• Zasilanie:	Napięcie znamionowe od 10,6 do 16V pr. st. z zasilaniem bateryjnym z panelu kontrolnego
• Pobór prądu:	23mA (stan spoczynku/alarm) przy 12V pr. st. (znamionowe), 33mA (stan spoczynku/alarm) przy 16V pr. st. (znamionowe); 44mA (trudne warunki) przy 16V pr. st. (znamionowe)
• Wymiary:	8,4 x 6,4 x 4,8 cm (Wys x Szer x Dł)
• Masa wraz z opakowaniem:	142g

NAPCO SECURITY GROUP

Ameryka Północna 1-800-645-9445 • 631-842-9400
333 Bayview Avenue, Amityville, New York 11701 USA
www.napcosecurity.com

Pozostałe państwa

224 Europa Blvd, Gemini Business Park Warrington WA5 7TN
Anglia Wielka Brytania 44 (0) 1925242428



Akcje firmy są przedmiotem obrotu na giełdzie
NASDAQ
Symbol: NSSC