



PIE-1 jest koderem zamieniającym sygnały analogowe z wyjść przekaźnikowych czujek Redwall i Fiber SenSys na własny kod zdarzeń ASCII (Redwall Event Code). Pozwala to na bezpośrednie podłączenie ich do oprogramowania do nadzoru wizyjnego i wykorzystanie do sterowania kamerami IP.

PIE-1 generuje kod zdarzeń Redwall Event Code na podstawie sygnałów z odpowiednich wyjść alarmowych czujek Redwall i Fiber SenSys. Po otrzymaniu sygnału, oprogramowanie do nadzoru wizyjnego wysyła komendę wywołującą ustawienia kamery (preset) i/lub rozpoczynającą nagrywanie.

PIE-1 współpracuje z Power over Ethernet (PoE). Standard IEEE802.3 af/at pozwala na zasilanie czujek z wykorzystaniem przełącznika lub koncentratora PoE.

Zastosowanie jednego przewodu LAN do połączenia PIE-1 z przełącznikiem lub koncentratorem PoE skraca czas montażu i obniża koszty instalacji.

## WŁAŚCIWOŚCI

- **Zamiana sygnału analogowego na IP**

PIE-1 zamienia analogowe sygnały z wyjść przekaźnikowych (N.C.) na własny kod ASCII.

- **Obsługa Power over Ethernet**

PIE-1 zasilą detektor z wykorzystaniem koncentratora lub przełącznika PoE.

## SPECYFIKACJA

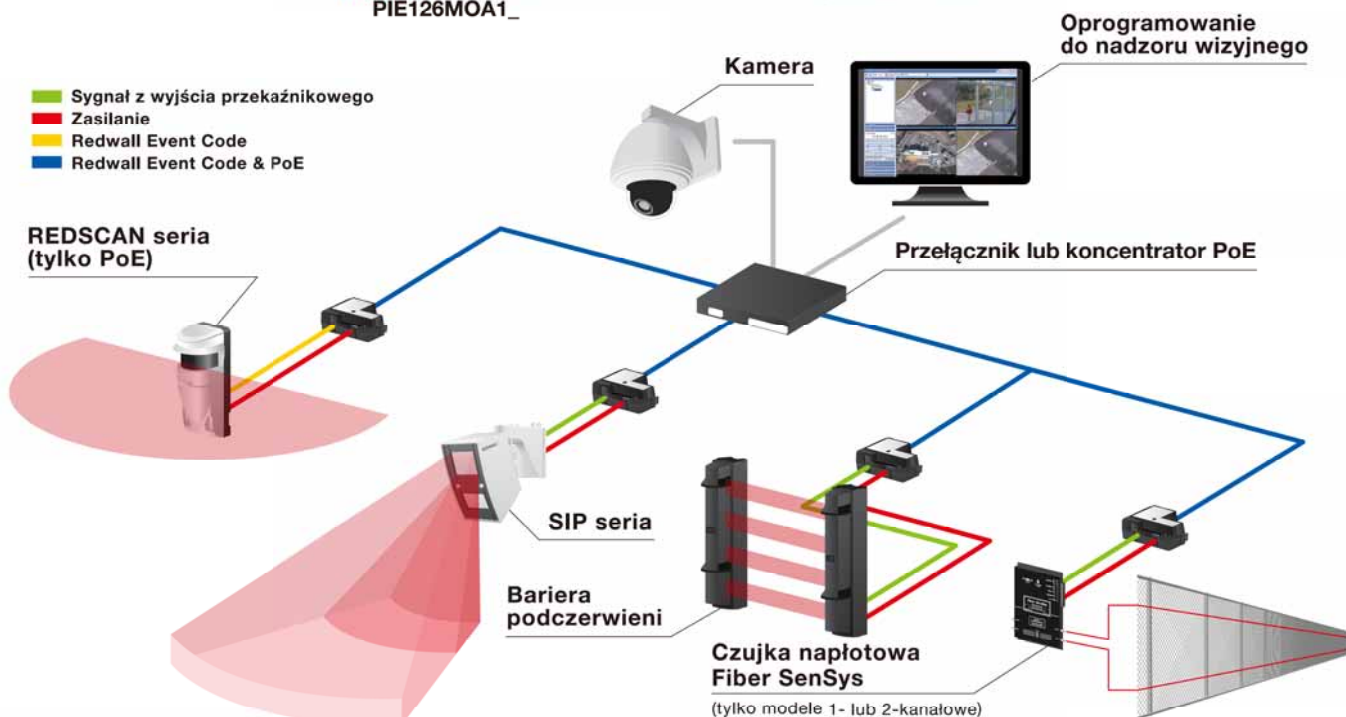
PIE-1	
Zasilanie	PoE (zgodny z IEEE802.3af/at)
Wyjście zasilania	24 VDC 800 mA maks., 12 VDC 50 mA maks.
Wejścia sygnałowe	5 gniazd do wyjść przekaźnikowych (tylko N.C.)
Miejsce montażu	Na zewnątrz (w wodoodpornej puszcze instalacyjnej)
Wyjście alarmowe	Redwall Event Code (UDP / TCP)
Temperatura pracy	-40 ÷ +60°C
Wilgotność	maks. 95% wilgotności względnej
Dioda sygnalizacyjna (zasilanie)	Zielona dioda LED świeci w czasie zasilania przez PoE
Dioda sygnalizacyjna (komunikacja)	Żółta dioda LED miga w czasie komunikacji
Przełącznik	Konwerter Ethernet / adapter prosty LAN
Ustawienia	Za pomocą przeglądarki internetowej
Wymiary	67,5 mm x 94,7 mm x 33 mm
Masa	270 g (ze wszystkimi akcesoriami) Korpus: 90 g
Obsługiwane protokoły komunikacyjne	IPv4, ARP, UDP, TCP, ICMP, HTTP

### Akcesoria w zestawie

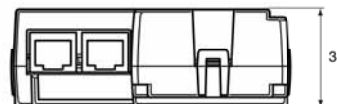
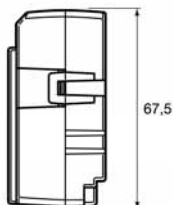
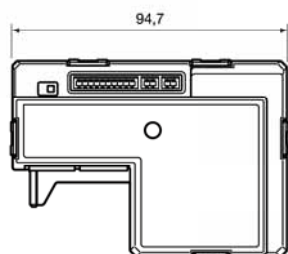
przewód zasilający x2, przewód alarmowy x3, instrukcja instalacji, płyta montażowa do puszek instalacyjnych, uszczelki do puszek instalacyjnych, śruby do montażu x6

**WŁAŚCIWOŚCI**

# Sterowanie kamerą IP poprzez oprogramowanie do nadzoru wizyjnego



**WYMIARY**



Jednostka miary: mm



**OPTEX Security Sp. z o.o.**

ul. Bitwy Warszawskiej 1920r. 7b  
02-366 Warszawa

tel. (22) 598 06 60

fax (22) 598 06 61

e-mail optex@optex.com.pl

www.optex.com.pl