

## Sygnalizator akustyczno-optyczny zewnętrzny SAOZ-Pk



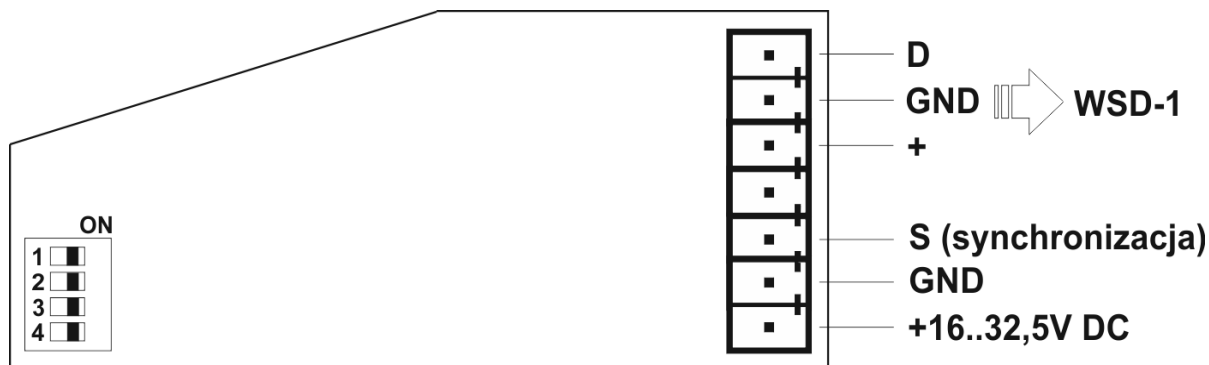
### Opis produktu

SYGNALIZATOR AKUSTYCZNO-OPTYCZNY ZEWNĘTRZNY SAOZ-Pk POSIADA CERTYFIKAT CPR 1438-CPR-0366 ORAZ ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA NR 2013/2014 WYDANE PRZEZ CNBOP-PIB.

- Przeznaczony do sygnalizowania pożaru **przemiennie sygnałem akustycznym i sygnałem optycznym** w zewnętrznych jak i wewnętrznych systemach sygnalizacji pożaru.
- **Optyka zgodna z normą PN-EN 54-23:2010, akustyka zgodna z normą PN-EN 54-3:2003.**
- **4 wzory dźwięku.**
- Źródło dźwięku - przetworniki piezoceramiczne.
- Źródło światła - palnik ksenonowy.
- Możliwość tworzenia sieci sygnalizatorów pracujących synchronicznie - (tylko część akustyczna).
- Współpraca z sygnalizatorami SA-K5N, SA-K7N w ramach sieci (synchronizacja części akustycznej).
- **2 poziomy natężenia dźwięku: 100dB, 110dB.**
- **Współpracuje z wyłącznikiem WSD-1.**



## Schemat podłączenia



## Dane techniczne

Typ sygnalizatora	akustyczno-optyczny
Napięcie zasilania	16-32,5V DC
Pobór prądu w stanie spoczynku	0mA
Pobór prądu w stanie działania	<0,45A
Pobór mocy w stanie alarmowania	<10,8W
Natężenie dźwięku w odległości 1m	tryb pełnej głośności >110dB tryb obniżonej głośności >100dB
Rodzaj środowiska pracy	Typ B
Zakres temperatury pracy	od -25°C do +70°C
Stopień ochrony zapewniony przez obudowę	IP 33C
Rodzaj przewodu linii dozorowej/sygnałowej/zasilania	Zgodnie z przepisami, gwarantowany przekrój zgodnie z PN-EN 54-23 od 0,28mm <sup>2</sup> do 1,5mm <sup>2</sup> włącznie
Max. przekrój przewodu	1,5mm <sup>2</sup>
Barwa emitowanego światła	Wg świadectwa dopuszczenia: czerwona Wg normy EN 54-23:2010 biała lub czerwona
Liczba błysków na minutę	34 rozbłyski na minutę
Czas pojedynczego rozbłysku	t <sub>b</sub> ~0,5ms
Kategoria urządzenia	Kategoria O
Masa	~1100g
Wymiary	312x295x95mm
Współpracująca puszką instalacyjna	PIP-3A, PIP-3AN

v03.31.03.2014

