

▶ SYGNALIZATOR AKUSTYCZNO-OPTYCZNY ZEWNĘTRZNY **SAOZ-Pk2**

DOKUMENTY WYDANE PRZEZ CNBOP-PIB:

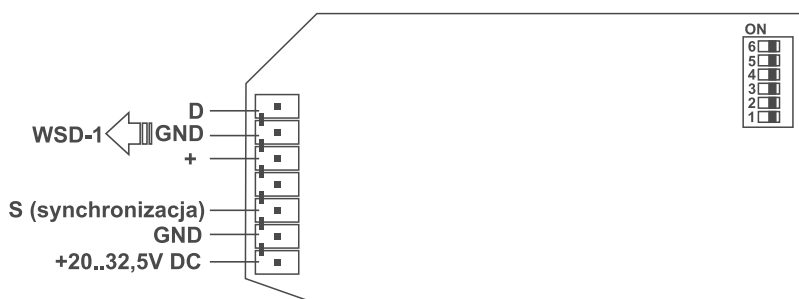
- CERTYFIKAT CPR
- ŚWIADECTWO DOPUSZCZENIA



▶ Opis produktu:

- Przeznaczony do sygnalizowania pożaru przemiennie sygnałem akustycznym i optycznym w zewnętrznych jak i wewnętrznych systemach sygnalizacji pożaru.
- Optyka zgodna z normą EN 54-23:2010, akustyka zgodna z normą EN 54-3:2001+A1:2002+A2:2006.
- Barwa emitowanego światła – czerwona (dostępne również wersje: z białym światłem oraz czerwonym i białym naprzemiennie).
- Źródło dźwięku – przetworniki piezoceramiczne.
- Człon optyczny zbudowany w oparciu o diody LED.
- 4 wzory dźwięku.
- Funkcja synchronizacji części akustycznej oraz optycznej (możliwa również synchronizacja z sygnalizatorami SA-K5N, SA-K7N).
- Natężenie dźwięku >110dB@1m.
- Skokowa regulacja natężenia dźwięku o ok. 6dB.
- Niski pobór prądu <100mA (w trybie obniżonego obszaru pokrycia oraz obniżonej głośności <50mA).
- Tryb obniżonego obszaru pokrycia.
- Funkcja opóźnienia wyłączenia lampy błyskowej.
- Współpracuje z wyłącznikiem WSD-1.

Schemat podłączenia:



Dane techniczne:

Typ sygnalizatora	akustyczno-optyczny
Napięcie zasilania	20..32,5V DC
Pobór prądu w stanie spoczynku	0mA
Pobór prądu w stanie alarmowania (przy $U_z=24V$ DC)	<0,1A
Pobór mocy w stanie alarmowania (przy $U_z=24V$ DC)	<2,4W
Natężenie dźwięku w odległości 1m	tryb pełnej głośności >110dB tryb obniżonej głośności >104dB
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/sygnalowej/zasilania	Zgodnie z przepisami; gwarantowany przekrój zgodnie z EN 54-23 od 0,28 mm ² do 1,5mm ² włącznie
Max. przekrój przewodu	1,5mm ²
Barwa emitowanego światła	Wg świadectwa dopuszczenia: czerwona Wg normy EN 54-23:2010 biała lub czerwona
Liczba błysków na minutę	33 rozbłyski na minutę
Czas pojedynczego rozbłysku	$t_b \sim 0,19s$
Kategoria urządzenia	Kategoria O
Masa	~960g
Wymiary	312x295x95mm
Współpracująca puszka instalacyjna	PIP-3AN