

SA-K7N/6m



PEŁNY OPIS

Pożarowy sygnalizator akustyczno-optyczny SA-K7N przeznaczony jest do sygnalizowania pożaru wewnątrz budynków.

Sygnalizator posiada obudowę wykonaną z tworzywa sztucznego, w której znajdują się podzespoły elektroniczne. W górnej części obudowy znajduje się źródło światła – diody LED. Sygnalizatory serii SA-K7N mają umieszczone w swojej pokrywie złącze zasilające, złącze wyłącznika WSD-1 oraz sześciopozycyjny mikroprzełącznik, za pomocą którego możliwe jest wybranie trybu pracy sygnalizatora – „master” lub „slave”, jak również wzoru dźwięku.

Sygnalizator SA-K7N występuje w trzech wersjach: 9m, 6m oraz 3m. W zależności od wersji sygnalizatora, zmienia się obszar pokrycia (obszar, w którym natężenie światła jest większe od 0,4lx).

Cześć akustyczna sygnalizatora umożliwia **regulację głośności** oraz wykorzystanie **opcji liniowego zwiększania głośności** (od około 70dB do >100dB @ 1m). Regulacja głośności dokonywana jest za pomocą potencjometru znajdującego się w pokrywie sygnalizatora, natomiast opcja stopniowego narastania głośności włączana jest poprzez przestawienie odpowiedniej pozycji mikroprzełącznika.

W przypadku nie korzystania z opcji synchronizacji sygnalizatorów serii SA-K7N możliwy jest również montaż poprzez puszkę instalacyjną **PIP-1AN**, z zachowaniem powyższych informacji dotyczących sposobu montowania.

Oznaczenia:

- SA-K7N/3m - Pożarowy sygnalizator akustyczno-optyczny SA-K7N o podstawowej wysokości montażu 3m
- SA-K7N/6m - Pożarowy sygnalizator akustyczno-optyczny SA-K7N o podstawowej wysokości montażu 6m

SA-K7N/9m - Pożarowy sygnalizator akustyczno-optyczny SA-K7N o podstawowej wysokości montażu 9m

W celu pobrania katalogów, instrukcji, kart technicznych i pozostałych dokumentów, zapraszamy na stronę producenta pod adresem:

<http://www.w2.com.pl/sygnalizatory/dla-projektanta-i-instalatora3/do-pobrania/>

SPECYFIKACJA

Napięcie zasilania	16-32,5V DC
Pobór prądu w stanie spoczynku	0mA
Pobór prądu w stanie alarmowania	
SA-K7N/6m	<75mA
Pobór mocy w stanie alarmowania	
SA-K7N/6m	<1,8W
Natężenie dźwięku w odległości 1m	>100dB
Rodzaj środowiska pracy	Typ A
Zakres temperatury pracy	od -25°C do +55°C
Stopień ochrony zapewniony przez obudowę	IP 33
Rodzaj przewodu linii dozorowej/sygnałowej/zasilania	Zgodnie z przepisami, gwarantowany przekrój zgodnie z PN-EN 54-23 od 0,28mm ² do 1,5mm ² Max. przekrój przewodu 2,5mm ²
Barwa emitowanego światła	Wg świadectwa dopuszczenia: czerwona Wg normy EN 54-23:2010 biała lub czerwona
Liczba błysków na minutę	33,6 błysków na minutę
Czas pojedynczego rozbłysku	
SA-K7N/6m	tb=0,15s
Wymiary	Ø115 x 100mm
Współpracująca puszka instalacyjna	PIP-1AN, PIP-3AN (opcja synchronizacji)