

Sygnalizator optyczny

SO-Pd13/6m



Przeznaczenie:

Sygnalizator przeznaczony jest do sygnalizacji optycznej w wewnętrznych systemach sygnalizacji pożaru

Opis konstrukcji:

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 SO-Pd13 mają umieszczone w swojej pokrywie złącze zasilające oraz czteropozycyjny mikroprzełącznik (tylko w wersji z wbudowanym modułem synchronizacji), za pomocą którego możliwe jest wybranie trybu pracy sygnalizatora oraz czasu opóźnienia względem sygnalizatora „master” (tylko podczas pracy w trybie „slave”).

Sygnalizator SO-Pd13 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 0,4 lx).

Sygnalizator SO-Pd13 spełnia wymagania normy **EN 54-23:2010, umożliwia tworzenie sieci sygnalizatorów pracujących synchronicznie** (synchronizacja z wykorzystaniem linii zasilającej - wersja sygnalizatora z modułem synchronizacji) lub z nastawionym opóźnieniem względem sygnalizatora master (od 0 s do 0,7 s).

Typ	optyczny
Rodzaj	konwencjonalny
Napięcie zasilania	16 - 32,5VDC
Pobór prądu w stanie spoczynku	0mA
Pobór prądu w stanie alarmowania	<38mA
Czas pojedynczego rozbłysku	0,15s
Liczba błysków na minutę	33,6
Temperatura pracy	od -10°C do 55°C
Klasa ochrony obudowy	IP 54
Montaż	wewnętrzny
Puszka instalacyjna	AWOZ125S, AWOZ225S (synchronizacja)
Wymiary	Φ115x53mm