KAL455E

Ręczny ostrzegacz pożarowy, adresowalny, wodoodporny

Charakterystyka ogólna

KAL455E to adresowalny, zewnętrzny ROP, umożliwiający ręczną aktywację alarmu pożarowego. Istnieje możliwość instalacji do 125 ROP-ów na każdej pętli, zaś adresowanie odbywa się przy pomocy przełączników typu DIP.

Konfiguracja

ROP wyposażony jest w diodę LED sygnalizującą stan alarmu. Dodatkowo może ona być wykorzystana do sygnalizacji prawidłowej komunikacji z centralą. Dostępne są również różne akcesoria umożliwiające wykorzystanie urządzenia w różnych aplikacjach.

Zastosowanie / Instalacja

Ręczne ostrzegacze pożarowe są zazwyczaj wykorzystywane do ręcznej aktywację alarmu pożarowego we wczesnej jego fazie (nawet przed jego detekcją przez system sygnalizacji pożaru). KAL455E jest zazwyczaj instalowany na ścianie na wysokości 1.2 do 1.5 m.

Instalacja

ROP KAL455 jest zwykle montowany na ścianie na wysokości od 1,2 do 1,5 m od podłogi. Są one używane przy wyjściach ewakuacyjnych i w strategicznych miejscach na zewnątrz budynku (zweryfikuj odległości instalacji zgodnie z lokalnymi przepisami).



Szczegóły

- Proste adresowanie
- Zasilanie z pętli
- Możliwość testowania
- Lokalna sygnalizacja stanu pracy
- Duży wybór akcesoriów
- Wodoodporny
- Element rodziny urządzeń wejść/wyjść, w skład której wchodzą: -Moduły linii bocznych, konwencjonalnych -Izolatory zwarć -ROP-y -Moduły wyjść przekaźnikowych oraz monitorowanych

KAL455E

Ręczny ostrzegacz pożarowy, adresowalny, wodoodporny

Specyfikacja techniczna

General

Status indication	Czerwony LED
Compatibility	Systemy Kilsen KL7A
Addressing method	DIP Switches

Electrical

Power supply type	Loop powered
Operating voltage	22 do 35 VDC
Current consumption	<250 µA (spoczynek) <2,5 mA (pożar)
Cable specification	0.8 do 2.5 mm²

Detection

Detection principle	Mikroprzełącznik

Physical

Physical dimensions	98 x 93 x 28 mm (D x S x W)
Colour	Red
Mounting type	Wall mount
Functional marking	Dom w płomieniach

Environmental

Vandal proof	No
Operating temperature	-25 to +70°C
Storage temperature	-25 to +70°C
Relative humidity	10 do 95% bez kondensacji
Environment	Outdoor

Regulatory

Compliancy	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certification	EN54-11

Wyroby zgodne

Kategoria	Odniesienie	Opis
Detection device	DM715	Szybka do ROP (z symbolem) - paczka 10 sztuk
Detection device	DMN782	Osłona do ROP serii DM/DMN/KAL, przezroczyste tworzywo, dodatkowe zabezpieczenie przed przypadkową aktywacją
Detection device	DMN800	Dodatkowa szybka do ROP z elastycznego tworzywa (z symbolem),

Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57