KAL455

Ręczny ostrzegacz pożarowy, adresowalny

Charakterystyka ogólna

KAL455 to adresowalny 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). KAL455 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 w całym budynku, tak aby odległość z dowolnego miejsca w budynku do najbliższego ręcznego ostrzegacza pożarowego nigdy nie przekraczała określonej odległości (zweryfikuj odległości instalacji zgodnie z lokalnymi przepisami).



Szczegóły

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

KAL455

Ręczny ostrzegacz pożarowy, adresowalny

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

Colour	Red
Mounting type	Back box, Recessed mount
Functional marking	Dom w płomieniach

Environmental

Vandal proof	No
Operating temperature	-10 do +70°C
Storage temperature	-20 do +70°C
Relative humidity	10 do 95% bez kondensacji
Environment	Indoor

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),
Detection device	KAL455E	Ręczny ostrzegacz pożarowy, adresowalny, wodoodporny

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