# 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)<br><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