# 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)<br><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