

OSD 23 Optyczna czujka dymu z gniazdem 24V LEP

Producent: LEP

Cena netto: 112.00 zł

Cena brutto: 137.76 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

Optyczna czujka dymu OSD 23 przeznaczona jest do wykrywania obecności dymu w powietrzu, w początkowej fazie powstawania pożaru. Parametry elektryczne czujki OSD 23 umożliwiają stosowanie jej z powodzeniem w systemach sygnalizacji pożaru - gniazdo GNP18. Czujka jest przystosowana do pracy w pomieszczeniach zamkniętych, w których w normalnych warunkach nie występuje dym, kurz i skraplanie pary wodnej.

PARAMETRY:

- wskaźnik LED sygnalizuje stan pracy czujki
- wszystkie połączenia kablowe realizuje się za pośrednictwem gniazda czujki (zamawianego oddzielnie)
- konwencjonalne czujki i gniazda umożliwiają zastosowanie wyniesionych wskaźników zadziałania LED
- działa na zasadzie światła rozproszonego
- napięcie dozorowania: 18VDC (12V-28V)
- prąd dozorowania (średni): 35 μ A
- prąd dozorowania (wartość max przy starcie): 110 μ A
- prąd alarmowania: 18mA (przy 18V)
- temperatura pracy: -22 C - +55 C
- wilgotność względna: 95% przy 40 st. C
- wymiary: wysokość 63mm, średnica 107mm
- nr art.: D0.002.43

INTERFEJS UŻYTKOWNIKA:

- wskaźnik LED sygnalizuje stan pracy czujki

- wszystkie połączenia kablowe realizuje się za pośrednictwem gniazda czujki (zamawianego oddzielnie)
- konwencjonalne czujki i gniazda umożliwiają zastosowanie wyniesionych wskaźników zadziałania LED

GNIAZDO GNP 18:

GNP 18 służy do podłączenia czujki OSD 23 do typowego systemu przeciwpożarowego: centrale SSP, oddymiania, zamknięć ogniowych, central bram pożarowych i doków. Oprócz właściwego zasilania czujki gniazdo GNP18 umożliwia podłączenie zewnętrznego wskaźnika zadziałania, oraz pozwala na łatwe odłączenie czujki z miejsca zainstalowania dla celów serwisowych - czyszczenie.

UWAGI INSTALACYJNE:

- czujki są montowane i przyłączane do linii za pośrednictwem gniazda
- przepust kablowy gniazda może znajdować się z boku lub z tyłu
- możliwe jest mechaniczne zablokowanie czujki w gnieździe, aby zapobiec nieuprawnionemu usunięciu czujki z gniazda bez specjalnego narzędzia
- zastosowano mechanizm zapadkowy w celu łatwego wskazania, że czujka została prawidłowo zamocowana w gnieździe
- w gniazdach przewidziano oddzielne zaciski do przyłączenia wejścia i wyjścia linii dozorowej
- każdy zacisk umożliwia przyłączenie kabla o przekroju - do 2,5 mm²
- zapewniono środki umożliwiające zachowanie dystansu w celu uniknięcia powstania odkształceń konstrukcji gniazda przy montażu na nierównych powierzchniach (mocowania odpowiadają wymaganiom standardu BESA) lub umożliwiające bezpośredni montaż czujki na powierzchni.