Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 23:44

Link do produktu: https://evopro.pl/g-33-gniazdo-czujek-szeregu-30-p-1547.html



G-33 Gniazdo czujek szeregu 30

Cena brutto	**49,20 zł**
Cena netto	**40,00 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**G-33**

Opis produktu

Gniazdo czujek G-33 - osprzęt montażowy do czujek iskrobezpiecznych DIO-37Ex i PUO-35Ex

Stabilne mocowanie czujek, pewne połączenia elektryczne, kontrola ciągłości linii dozorowej

Gniazdo czujek G-33 jest elementem montażowym przeznaczonym do instalowania czujek pożarowych w systemach sygnalizacji pożaru. Zapewnia bezpieczne i trwałe połączenie czujek z linią dozorową oraz umożliwia kontrolę ciągłości obwodu.
Model G-33 jest dedykowany do współpracy z czujkami iskrobezpiecznymi DIO-37Ex oraz PUO-35Ex, co czyni go elementem stosowanym w instalacjach PPOŻ w strefach zagrożonych wybuchem oraz w systemach konwencjonalnych.

Gniazdo posiada konstrukcję przystosowaną do montażu natynkowego i przelotowego, z dwoma dławnicami kablowymi oraz pierścieniem zabezpieczającym, który uniemożliwia wyjęcie czujki bez użycia narzędzia .

Zasada działania i funkcje gniazda G-33

- G-33 umożliwia poprawne podłączenie czujki do instalacji sygnalizacji pożaru oraz zapewnia:
- kontrolę ciągłości linii dozorowej – dzięki zwieraniu zacisków „+” przez czujkę,
- możliwość podłączenia wskaźnika zadziałania WZ-31,
- bezpieczne mocowanie czujki poprzez pierścień blokujący,
- prowadzenie przewodów przelotowych dzięki dwóm dławnicom.

Gniazdo jest mocowane do sufitu za pomocą dwóch wkrętów i kołków rozporowych, co zapewnia stabilność instalacji nawet w trudnych warunkach obiektowych.

Budowa i zaciski gniazda G-33

Gniazdo wyposażone jest w cztery zaciski elektryczne :

- (1) minus linii dozorowej,
- (3 i 3’) wejście i wyjście plusa linii dozorowej – zwierane kontaktem czujki,
- (2) zacisk do podłączenia wskaźnika zadziałania WZ-31.

Dodatkowo konstrukcja obejmuje:

- dwie dławnice kablowe do instalacji przelotowej i natynkowej,
- pierścień mocujący przykręcany trzema wkrętami,
- otwory montażowe o rozstawie 140 mm,
- obudowę o wymiarach Ø118 × 47 mm.

Parametry techniczne G-33

- średnica przewodów: max. 2 mm,
- rozstaw otworów montażowych: 140 mm,
- wymiary: Ø118 × 47 mm,
- kompatybilność: PUO-35Ex, DIO-37Ex,
- montaż: natynkowy / przelotowy,
- możliwość podłączenia: WZ-31.

Parametry te zapewniają pełną zgodność z wymaganiami systemów sygnalizacji pożaru oraz stabilną pracę w instalacjach konwencjonalnych i iskrobezpiecznych.

Zastosowanie gniazda G-33

- Gniazdo G-33 stosuje się w instalacjach PPOŻ:
- w strefach zagrożonych wybuchem (czujki Ex),
- w obiektach przemysłowych,
- w halach produkcyjnych,
- w magazynach,
- w systemach konwencjonalnych,
- w miejscach wymagających kontroli ciągłości linii dozorowej.

Dzięki solidnej konstrukcji i kompatybilności z czujkami Ex, G-33 jest często wybieranym elementem osprzętu w profesjonalnych instalacjach przeciwpożarowych.

Gniazdo G-33 to kluczowy element osprzętu dla instalatorów systemów PPOŻ, szczególnie w obiektach przemysłowych i strefach Ex.