

Link do produktu: <https://www.egsystem-sklep.pl/zlaczka-instalacyjna-do-zastosowan-ex-e-2-przewodowa-maks-4-mm-p-5505.html>



Złączka instalacyjna do zastosowań Ex e 2-przewodowa maks. 4 mm²

Cena brutto	3,42 zł
Cena netto	2,78 zł
Numer katalogowy	221-482

Opis produktu

Złączka instalacyjna do zastosowań Ex e 2-przewodowa maks. 4 mm²

Korzyści:

- Łatwa obsługa: podnieś dźwignię, wsuń przewód, opuść dźwignię
- Dostępne wersje 2-, 3- i 5-przewodowe
- Komfortowy montaż przewodów o przekroju od 0,14 do 4 mm²
- Montaż przewodów jedno- i wielodrutowych oraz linkowych
- Oszczędność czasu dla monterów i producentów urządzeń
- Szybkie podłączanie urządzeń o dużej mocy
- Bezpieczeństwo przy instalacji długich przewodów o większych przekrojach
- Adapter montażowy do montażu zgodnego z normami
- Napięcie robocze 275 lub 440 V
- Możliwość mocowania zgodnie z potrzebami własnymi klienta
- ATEX (Ex 2 II G)/IECEx (Ex eb IIC Gb) strefa 1, 2
- IECEx (Ex eb IIC Gb); American Ex (AEx eb IICGb)/klasa 1; strefa 1

Wskazówki dot. bezpieczeństwa

- Dopuszczalne napięcie robocze złączki zamontowanej w adapterze (440 V lub 275 V) zależy od sposobu zabudowy.
- Dopuszczalne jest zastosowanie tylko z adapterem montażowym (221-501). Możliwe jest zastosowanie innych adapterów (patrz pliki certyfikatów). Złączki należy zamontować w obudowie odpowiadającej wymaganiom dotyczącym ochrony przeciwwybuchowej, zgodnie z EN 60079-0, rozdział 1 lub EN 60079-31. Przy montażu w obudowie o rodzaju ochrony przeciwwybuchowej „budowa wzmocniona eb” zgodnie z EN 60079-7 należy zachować powietrzne i powierzchniowe odstępstwa izolacyjne zgodnie z tabelą 2 tej normy. Zastosowanie akcesoriów patrz punkt 1. Złączki te można stosować zarówno w grupie II, jak i w grupie I, ponieważ w obu grupach wymagania są identyczne.
- Zastosowanie tych komponentów wymaga oceny przez notyfikowane jednostki certyfikujące.

Dane techniczne:

- Konstrukcja: złącze
- Jednostka pakowania: 100szt.
- Szerokość: 13,2 mm / 0.52 in
- Wysokość: 8,6 mm / 0.327 in
- Głębokość: 18,8 mm / 0.732 in
- Kolor: transparentny
- Kolor pokrywy: transparentny
- Kolor elementu montażowego: jasnoszary
- Masa: 1,7g

- Łączna liczba zacisków: 2
- Łączna liczba potencjałów: 1
- Technika podłączania przewodu: CAGE CLAMP®
- Sposób otwierania zacisku: Dźwignia
- Materiał podłączanego przewodu: Miedź
- Przekrój znamionowy: 4 mm² / 12 AWG
- Przewód jednodrutowy: 0,2 ... 4 mm² / 24 ... 12 AWG
- Przewód wielodrutowy: 0,2 ... 4 mm² / 24 ... 12 AWG
- Przewód linkowy: 0,14 ... 4 mm² / 24 ... 12 AWG
- Długość odizolowania przewodu: 11 mm / 0.43 in
- Kierunek oprzewodowania: Oprzewodowanie z boku