

Link do produktu: <https://elektrone.pl/konektor-kablowy-or-no-or-ae-1361310-gniazdo-wtyczka-ip68-10szt-p-3823.html>

KONEKTOR KABLOWY ORNO OR-AE-13613/10 GNIAZDO-WTYCZKA IP68 10szt

Cena brutto	532,39 zł
Cena netto	432,84 zł
Dostępność	Na zamówienie: 1-2 dni
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	OR-AE-13613/10
Kod EAN	5908254813238
Producent	Orno

Opis produktu

Zestaw 10 sztuk złączy kablowych Orno OR-AE-13613/10 5-pinowych dedykowanych do bezpiecznego i szczelnego łączenia przewodów w instalacjach elektrycznych.

Budowa konektora bazuje na połączeniu wtyku i gniazda, pozwalające na wielokrotne rozpinanie instalacji, gwarantując równocześnie wysoką trwałość i odporność na warunki środowiskowe, zarówno uwzględniając montaż w gruncie.

Budowa konektora:

Legenda:

1. nakrętka dławnicy
2. uszczelka wewnętrzna (dla przewodu od 5 do 8 mm)
3. uszczelka zewnętrzna (dla przewodu od 8 do 11 mm)
4. korpus
5. nakrętka
6. przyłącze śrubowe (odizolować 10 mm)
7. uszczelka nakrętki
8. podwójna uszczelka gniazda
9. gniazdo
10. wtyczka
11. podwójne uszczelnienie wtyczki

Konstrukcja:

- złącze składa się z części wtykowej oraz gniazdowej
- solidna, kompaktowa obudowa o prostej formie
- stabilność połączenia zapewnia dokręcana nakrętka
- instalacja wymaga użycia klucza, co ogranicza dostęp osób nieuprawnionych

Legenda:

N - przewód neutralny
Pe - uziemienie
L1 - faza 1
L2 - faza 2
L3 - faza 3

Zastosowanie i funkcjonalność:

-
- możliwość wielokrotnego podłączania i odłączania przewodów
 - sprawdza się w instalacjach tymczasowych, np. podczas modernizacji lub remontów
 - pozwala na budowę rozłączalnych, modułowych systemów okablowania

Ochrona i szczelność:

- klasa szczelności IP68 chroniąca przed wilgocią i zanieczyszczeniami
- odporność na czynniki atmosferyczne i eksploatację zewnętrzną
- dopuszczony do zastosowań podziemnych

Rozwiązania uszczelniające:

- wtyk wyposażony w pierścień O-ring oraz dodatkową uszczelkę
- miejsce połączenia zabezpieczone podwójnym O-ringiem pod nakrętką
- dławica z dwuelementową uszczelką umożliwiającą dokładne dopasowanie do przewodu

Parametry podłączenia przewodów:

- obsługa kabli o przekroju do $5 \times 4 \text{ mm}^2$
- zaciski śrubowe ustawione pod kątem dla efektywnego wykorzystania powierzchni styku
- maksymalny przekrój przewodu w zacisku: 4 mm^2

Materiał wykonania:

- tworzywo odporne na promieniowanie UV
- przeznaczony do długotrwałego użytkowania w warunkach zewnętrznych

Specyfikacja techniczna:

- typ konektora: plug-in
- przekrój poprzeczny przewodu: 4 mm^2
- ilość przewodów: 5
- średnica kabla: 6-12 mm
- prąd: 24 A
- napięcie znamionowe: 450 V
- stopień ochrony: IP68
- materiał styków: mosiądz cynowany
- obudowa uniepalniona: TAK
- odporność na promieniowanie UV: tak
- klasa palności obudowy UL94: V2
- wymiary - długość: 93 mm
- możliwość montażu w gruncie: tak

W zestawie:

- konektor kablowy gniazdo-wtyczka ORNO OR-AE-13613/10 - 1 pakiet 10 sztuk.