Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 07:43

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/mufa-hermetyczna-ip68-2x2-5mm2-250v-p-23496.html



Mufa hermetyczna IP68 2x2,5mm2 250V

Cena brutto	**20,25 zł**
Cena netto	**16,46 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**25914**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Solidne, skręcane złącze kablowe gwarantujące trwałe i szczelne połączenie. Konstrukcja łącznika umożliwia wykonanie szybkich oraz pewnych połączeń.

Stopień szczelności IP68 zapewnia ochronę przed skutkami ciągłego zanurzenia w wodzie, a więc daje możliwość zakopania połączenia w ziemi lub pozostawienia w miejscach o dużej wilgotności. Prezentowany model służy do łączenia kabli zewnętrznych i wewnętrznych o przekrojach do 2x2,5mm². Produkt można stosować zarówno do przewodów jednożyłowych (drut), jak i wielożyłowych (linka). Przykładowo: YKY, OW, ONPD, OWY, YDY, YLYs, BiT 500 BLACK FR i wielu innych. Idealne rozwiązanie, aby szybko połączyć i schować przewody. Znakomicie sprawdza się również jako element do przedłużenia przewodu lub jako zestaw naprawczy.

Specyfikacja:

Liczba biegunów: 2
- Rodzaj przewodu: drut, linka
- Przekrój przewodu: 2x 0,5÷2,5 mm²
- Średnica przewodu: 4,5 - 14,5 mm
- Napięcie max: 250 V
- Konstrukcja: prosta, typ "I"
- Stopień ochrony: IP68
- Długość: 115 mm
- Średnica zewnętrzna: Ø 26,35 mm
- Materiał wykonania: poliamid PA66 + gumowe uszczelki
- Kolor mufy / uszczelek: czarny / czerwony

Szczelność IP68 (zgodnie z PN-EN 60529:2003)

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

produkt posiada następujące właściwości:

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona pyłoszczelna
- ochrona przed skutkami ciągłego zanurzenia w wodzie (obudowa ciągle zanurzona w wodzie, w warunkach uzgodnionych między producentem i użytkownikiem

Materiał wykonania - poliamid PA66

Poliamid PA66 to tworzywo konstrukcyjne o wielokierunkowym zastosowaniu. Jest to materiał o wysokiej wytrzymałości mechanicznej, sztywności, odporności cieplnej i chemicznej oraz odporności na ścieranie. Może być stosowany w trwałych temperaturach użytkowych do 100°C.

Właściwości:

- Wysokie własności wytrzymałościowe w szerokim zakresie temperatur
- Wysoka wytrzymałość mechaniczna
- Bardzo dobra stabilność wymiarów i właściwości ślizgowe
- Niewielka deformacja kształtu pod wpływem obciążenia
- Bardzo dobra absorpcja wody
- Wysoka odporność chemiczna na działanie olejów oraz tłuszczów
- Bardzo duża udarność
- Wysoka zdolność tłumienia drgań
- Dobre właściwości elektroizolacyjne
- Znakomita odporność na ścieranie