

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zlaczka-wago-przewod-max-2-5mm2x2-20szt-swago25x2-schmith-p-32958.html>



Złącza WAGO przewód max 2,5mm2x2 20szt SWAGO2.5X2 SCHMITH

Cena brutto	23,81 zł
Cena netto	19,36 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	SWAGO2.5X2
Kod producenta	SWAGO2.5X2
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Złącza WAGO przewód max 2,5mm² x2 20szt SWAGO2.5X2

Kompaktowa złącza elektryczna typu WAGO przeznaczona do szybkiego i bezpiecznego łączenia dwóch przewodów jednodrutowych o przekroju do 2,5 mm². Zestaw zawiera 20 sztuk złączy z technologią PUSH WIRE, umożliwiającą montaż bez użycia narzędzi.

Przekrój przewodów 0,5 - 2,5 mm²
Liczba torów 2
Prąd znamionowy 24 A
Ilość w zestawie 20 szt.

Charakterystyka techniczna

Technologia PUSH WIRE

System montażu bezśrubowego umożliwia szybkie podłączenie przewodu jednodrutowego przez proste wciśnięcie w otwór złącza. Eliminuje to konieczność używania wkrętaka i skraca czas instalacji. Zacisk automatycznie blokuje przewód, zapewniając stałe połączenie elektryczne.

Uniwersalny zakres przekrojów

Złączka obsługuje przewody o przekroju od 0,5 do 2,5 mm², co odpowiada standardowym instalacjom domowym i lekkim zastosowaniom przemysłowym. Możliwość łączenia przewodów o różnych przekrojach w jednej złączce zwiększa elastyczność montażu.

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe 450 V (kategoria przepięciowa II/2 według IEC 60664-1) oraz obciążalność prądowa 24 A zapewniają bezpieczną pracę w typowych obwodach elektrycznych. Parametry zgodne z normami europejskimi gwarantują niezawodność połączenia.

Kompaktowa konstrukcja

Niewielkie gabaryty złączki pozwalają na montaż w ograniczonej przestrzeni, w tym w puszkach podtynkowych i skrzynkach rozdzielczych. Przezroczysta lub półprzezroczysta obudowa umożliwia wizualną kontrolę poprawności osadzenia przewodu.

Specyfikacja techniczna

Model	SWAGO2.5X2
Typ złączki	WAGO z zaciskiem PUSH WIRE
Liczba torów	2
Zakres przekroju przewodów	0,5 - 2,5 mm ²
Typ przewodów	Jednodrutowe miedziane
Napięcie znamionowe (II/2)	450 V
Prąd znamionowy	24 A
Norma	IEC/EN 60664-1
Ilość w opakowaniu	20 szt.
Kod EAN	5902004743219

Zastosowanie

- Łączenie przewodów w instalacjach oświetleniowych
- Połączenia w puszkach instalacyjnych
- Montaż lamp, opraw i przełączników
- Rozgałęzienia obwodów w skrzynkach rozdzielczych
- Instalacje domowe i mieszkaniowe
- Drobne prace elektryczne w obiektach komercyjnych
- Szybkie naprawy i modyfikacje istniejących instalacji
- Montaż urządzeń elektrycznych o małej mocy

Użytkowanie i montaż

Sposób montażu

Odizoluj koniec przewodu na długość około 10-12 mm. Upewnij się, że przewód jest jednodrutowy (pełny rdzeń miedziany). Wciśnij przewód do otworu złączki do oporu – usłyszysz charakterystyczne kliknięcie. Lekko pociągnij przewód, aby sprawdzić, czy jest prawidłowo zablokowany. Nie stosuj nadmiernej siły podczas montażu.

Weryfikacja połączenia

Po zainstalowaniu sprawdź, czy przewód jest stabilnie osadzony poprzez delikatne pociągnięcie. Przezroczysta obudowa pozwala wizualnie ocenić, czy przewód wszedł na odpowiednią głębokość. Przed uruchomieniem instalacji przeprowadź pomiar ciągłości obwodu multimetrem.

Ograniczenia stosowania

Złączka przeznaczona wyłącznie do przewodów jednodrutowych – nie stosuj z przewodami wielodrutowymi bez końcówek tulejkowych. Maksymalny przekrój 2,5 mm² oznacza, że nie nadaje się do obwodów o dużej mocy (np. kuchenki, piece). Nie używaj w środowiskach o podwyższonej wilgotności bez dodatkowej ochrony.

Produkty powiązane

Do instalacji z przewodami wielodrutowymi rozważ złączki WAGO serii 221 z dźwignią lub końcówki tulejkowe. W przypadku potrzeby łączenia więcej niż dwóch przewodów sprawdź złączki 3-, 5- i 8-torowe z tej samej serii.