

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zlaczka-wago-przewod-max-2-5mm2x3-20szt-swago25x3-schmith-p-32959.html>

## Złącze WAGO przewód max 2,5mm<sup>2</sup>x3 20szt SWAGO2.5X3 SCHMITH

Cena brutto	<b>25,02 zł</b>
Cena netto	<b>20,34 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SWAGO2.5X3</b>
Kod producenta	<b>SWAGO2.5X3</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Złącze WAGO przewód max 2,5mm<sup>2</sup> x 3 – 20 szt.

Kompaktowa złącze elektryczne z technologią PUSH WIRE® do szybkiego łączenia przewodów jednodrutowych miedzianych. Umożliwia bezpieczne połączenie trzech przewodów o przekroju od 0,5 do 2,5 mm<sup>2</sup> bez użycia narzędzi.

Przekrój przewodu 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>

Liczba wejść 3

Prąd znamionowy 24 A

Napięcie znamionowe 450 V

### Charakterystyka

#### Technologia PUSH WIRE®

Montaż przewodów jednodrutowych przez proste wsunięcie bez konieczności używania śrubokrętów czy innych narzędzi. Mechanizm sprężynowy zapewnia stałe dociskanie przewodu, eliminując ryzyko obluźnienia połączenia.

## Uniwersalność przekrojów

Możliwość łączenia przewodów o różnych przekrojach w zakresie 0,5-2,5 mm<sup>2</sup> w ramach jednej złączki. Przydatne podczas modernizacji instalacji lub łączenia obwodów o różnych obciążeniach.

## Kompaktowa konstrukcja

Niewielkie gabaryty ułatwiają montaż w ciasnych puszkach instalacyjnych i rozdzielnicach. Przezroczysta obudowa pozwala na wizualną kontrolę prawidłowości włożenia przewodów.

## Parametry wg IEC/EN 60664-1

Zgodność z normami europejskimi dla instalacji elektrycznych w kategorii przepięciowej II/2. Napięcie znamionowe 450 V zapewnia bezpieczną pracę w standardowych instalacjach 230 V z odpowiednim zapasem.

## Specyfikacja techniczna

Model	SWAGO2.5X3
Typ złączki	WAGO PUSH WIRE®
Liczba wejść	3
Przekrój przewodu	0,5 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Typ przewodu	Jednodrutowy miedziany
Napięcie znamionowe (II/2)	450 V
Prąd znamionowy	24 A
Norma	IEC/EN 60664-1
Ilość w opakowaniu	20 szt.
Kod EAN	5902004743226

## Zastosowanie

- Rozdzielanie obwodów w puszkach instalacyjnych
- Łączenie przewodów w instalacjach oświetleniowych
- Montaż obwodów gniazd wtykowych do 16 A
- Połączenia w rozdzielnicach elektrycznych
- Modernizacja starych instalacji elektrycznych
- Instalacje tymczasowe i montażowe
- Podłączanie urządzeń w systemach automatyki budynkowej

## Jak sprawdzić kompatybilność przewodu

---

Złączka obsługuje przewody jednodrutowe (lite) o przekroju 0,5-2,5 mm<sup>2</sup>. Nie nadaje się do przewodów wielodrutowych (linek) bez zastosowania tulejek. Przekrój przewodu można sprawdzić na izolacji (oznaczenie np. 1,5 mm<sup>2</sup>) lub za pomocą śruby mikrometrycznej – średnica drutu 1,8 mm odpowiada przekrojowi 2,5 mm<sup>2</sup>.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Montaż złączki PUSH WIRE® polega na zdjęciu izolacji przewodu na długość około 10-12 mm i wsunięciu go do otworu do momentu wycucia oporu. Prawidłowe włożenie można zweryfikować wizualnie przez przezroczystą obudowę – miedz powinna być widoczna wewnątrz komory zaciskowej.

Demontaż przewodu wymaga użycia małego płaskiego śrubokręta lub specjalnego narzędzia do odblokowania mechanizmu sprężynowego. Po odblokowaniu zatrzasku przewód można swobodnie wysunąć. Złączka może być wielokrotnie używana, o ile nie nastąpiło mechaniczne uszkodzenie elementów zaciskowych.

Maksymalny prąd 24 A odnosi się do pracy ciągłej w temperaturze otoczenia do 25°C. Przy wyższych temperaturach lub w miejscach o ograniczonej wentylacji należy zastosować współczynniki redukcyjne zgodnie z normami instalacyjnymi. Dla typowych obwodów oświetleniowych i gniazd wtykowych 16 A złączka zapewnia odpowiedni zapas bezpieczeństwa.

### Produkty powiązane

Do przewodów wielodrutowych polecamy złączki WAGO serii 221 z dźwigniami zaciskowymi lub tulejki końcowe izolowane w odpowiednich przekrojach. W przypadku potrzeby łączenia większej liczby przewodów dostępne są złączki 5- i 8-biegunowe tej samej serii.