

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-zlaczek-wago-zestaw-130-szt-swago-03-schmith-p-58217.html>

Zestaw złączek Wago zestaw 130 szt SWAGO-03 SCHMITH

Cena brutto	205,72 zł
Cena netto	167,25 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	SWAGO-03
Kod producenta	SWAGO-03
Kod EAN	5902004748870
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Zestaw złączek Wago 130 szt SWAGO-03 SCHMITH

Kompletny zestaw złączek instalacyjnych typu Wago z mechanizmem dźwigniowym, przeznaczony do szybkiego i bezpiecznego łączenia przewodów elektrycznych w instalacjach domowych i przemysłowych. Zawiera 130 sztuk złączek w różnych konfiguracjach — od 2 do 5 wejść, obsługujących przewody o przekrojach od 0,14 do 4 mm².

Ilość elementów 130 szt

Napięcie znamionowe 450 V

Prąd znamionowy do 32 A

Przekrój przewodów 0,14-4 mm²

Charakterystyka zestawu

Mechanizm dźwigniowy

System PUSH WIRE z dźwignią umożliwia montaż bez narzędzi — wystarczy podnieść dźwignię, wsunąć przewód i opuścić dźwignię. Rozwiązanie eliminuje konieczność używania wkrętaaków i skraca czas montażu nawet o 50% w porównaniu z tradycyjnymi zaciskami śrubowymi.

Uniwersalność przewodów

Złączki obsługują przewody jednodrutowe, wielodrutowe oraz linkowe o przekrojach od 0,14 do 4 mm². Możliwość łączenia przewodów o różnych przekrojach w jednej złączce — np. 1,5 mm² z 2,5 mm² — co zwiększa elastyczność podczas instalacji.

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe 450 V (kategoria II/2 wg IEC/EN 60664-1) pozwala na stosowanie w instalacjach domowych 230 V i trójfazowych 400 V. Prąd znamionowy do 32 A w złączkach dla przewodów do 4 mm² umożliwia podłączanie obwodów o dużej mocy, jak piece, bojler czy pompy ciepła.

Bezpieczeństwo montażu

Przezroczysta obudowa pozwala na wizualną kontrolę poprawności ułożenia przewodu. Zamknięta konstrukcja zabezpiecza przed przypadkowym dotykiem części przewodzących. Złączki spełniają wymagania norm IEC/EN 60664-1 dotyczących bezpieczeństwa elektrycznego.

Zawartość zestawu

Złączki dla przewodów do 4 mm² (seria 221)

Seria 221 — przewody 0,14–4 mm²

Złączka przelotowa (1 wejście) 5 szt

Złączka 2-przewodowa 20 szt

Złączka 3-przewodowa 20 szt

Złączka 5-przewodowa 5 szt

Seria 222 — przewody 0,5–2,5 mm²

Złączka 2-przewodowa 25 szt

Złączka 3-przewodowa 25 szt

Złączka 4-przewodowa 15 szt

Złączka 5-przewodowa 15 szt

Różnice między seriami 221 i 222

Seria 221 (do 4 mm²) — większe wymiary, prąd do 32 A, stosowana do obwodów grzewczych i silnikowych. Seria 222 (do 2,5 mm²) — kompaktowa budowa, prąd do 24 A, przeznaczona do standardowych obwodów oświetleniowych i gniazdkowych. Obie serie wykorzystują ten sam mechanizm dźwigniowy.

Specyfikacja techniczna

Producent	Schmith
Model	SWAGO-03
Ilość elementów w zestawie	130 szt
Napięcie znamionowe (seria 221)	450 V (II/2)
Napięcie znamionowe (seria 222)	450 V (II/2)
Prąd znamionowy (seria 221)	32 A
Prąd znamionowy (seria 222)	24 A
Przekrój przewodów (seria 221)	0,14–4 mm ²
Przekrój przewodów (seria 222)	0,5–2,5 mm ²
Typ przewodów	Jednodrutowe, wielodrutowe, linkowe
Normy	IEC/EN 60664-1
Kod EAN	5902004743887

Zastosowanie

- Instalacje elektryczne w budynkach mieszkalnych i biurowych
- Rozdzielnice i puszk instalacyjne — łączenie przewodów zasilających
- Montaż opraw oświetleniowych i łączników
- Podłączanie urządzeń o dużej mocy — piece, bojłery, pompy ciepła (seria 221)
- Instalacje przemysłowe — szafy sterownicze, linie produkcyjne
- Modernizacja instalacji — wymiana starych złączek śrubowych
- Szybkie prototypowanie i testy układów elektrycznych
- Instalacje tymczasowe — możliwość wielokrotnego montażu i demontażu

Użytkowanie i konserwacja

Instrukcja montażu

Przed montażem upewnić się, że instalacja jest odłączona od zasilania. Odizolować przewód na długość 10–11 mm — złączki posiadają oznaczenie długości zdejmowania izolacji. Podnieść dźwignię do oporu, wsunąć przewód do ynopu w gniazdo, opuścić dźwignię. Przewód powinien być unieruchomiony — lekko pociągnąć, aby sprawdzić pewność połączenia.

Kontrola połączeń

Przezroczysta obudowa umożliwia wizualną weryfikację, czy przewód wszedł na odpowiednią głębokość. Żyłę przewodu

powinna być widoczna przez całą długość ok