

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wtyczka-prosta-rozbieralna-uni-schuko-16a-250v-swp-01-schmith-p-31550.html>



WTYCZKA PROSTA ROZBIERALNA UNI-SCHUKO, 16A, 250V SWP-01 SCHMITH

Cena brutto	8,80 zł
Cena netto	7,15 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWP-01
Kod producenta	SWP-01
Kod EAN	5902004758077
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wtyczka prosta rozbieralna Uni-Schuko SWP-01 SCHMITH

Wtyczka elektryczna w standardzie Uni-Schuko z możliwością demontażu, przeznaczona do instalacji przewodów zasilających w obwodach o napięciu 250V. Konstrukcja rozbieralna umożliwia samodzielną wymianę lub naprawę elementów.

Obciążalność prądowa 16A
Napięcie znamionowe 250V
Standard wtyczki Uni-Schuko
Konstrukcja Rozbieralna

Charakterystyka techniczna

Standard Uni-Schuko

Wtyczka typu 2p+Z zgodna z normą CEE 7/7, kompatybilna zarówno z gniazdami francuskimi (typ E), jak i niemieckimi (typ F). Uniwersalne rozwiązanie dla instalacji europejskich, gdzie mogą występować różne typy gniazd.

Obciążalność 16A przy 250V

Maksymalna moc ciągła wynosi 4000W. Parametry te pozwalają na bezpieczne zasilanie urządzeń o dużym poborze mocy, takich jak grzejniki, czajniki elektryczne, odkurzacze czy elektronarzędzia. Przekroczenie wartości 16A może prowadzić do przegrzania styków.

Konstrukcja rozbieralna

Obudowa składa się z dwóch połówek łączonych śrubami, co umożliwia dostęp do zacisków przewodów bez specjalistycznych narzędzi. Rozwiązanie ułatwia montaż, serwis oraz wymianę uszkodzonych elementów bez konieczności wymiany całej wtyczki.

System uzziemienia

Wtyczka wyposażona w bolec ochronny PE zapewniający połączenie z uzziemieniem instalacji. Element ten odprowadza prądy upływowe i zabezpiecza przed porażeniem w przypadku uszkodzenia izolacji urządzenia.

Specyfikacja techniczna

Model	SWP-01
Producent	SCHMITH
Typ wtyczki	Uni-Schuko (CEE 7/7), prosta
Konfiguracja styków	2p+Z (faza, zero, uzziemienie)
Prąd znamionowy	16A
Napięcie znamionowe	250V AC
Maksymalna moc	4000W
Konstrukcja	Rozbieralna (śrubowa)
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	20 szt.
Kod EAN	5902004758077

Zastosowanie

- Montaż przewodów zasilających do urządzeń AGD o dużym poborze mocy
- Wymiana uszkodzonych wtyczek w przedłużaczach i kablach zasilających
- Instalacje warsztatowe i przemysłowe wymagające częstej wymiany lub naprawy końcówek
- Zasilanie elektronarzędzi i maszyn budowlanych
- Stosowanie w środowiskach, gdzie wymagana jest możliwość serwisowania złączy
- Montaż przewodów o niestandardowej długości

Montaż wtyczki rozbiernalnej

Przed przystąpieniem do montażu należy odłączyć urządzenie od zasilania. Przewód należy przeprowadzić przez obudowę, odsłonić żyły na długość około 8-10 mm i zamocować w odpowiednich zaciskach: żyłę brązową (fazę) i niebieską (zero) w zaciskach bocznych, żyłę żółto-zieloną (PE) w zacisku środkowym. Po dokręceniu śrub zaciskowych należy sprawdzić stabilność połączenia i zamknąć obudowę.

Kompatybilność z gniazdami

Standard Uni-Schuko (CEE 7/7) łączy cechy wtyczki francuskiej (typ E z otworem na bolec) oraz niemieckiej (typ F z bocznymi zaciskami uziemiającymi). Wtyczka pasuje do większości gniazd stosowanych w Europie kontynentalnej, z wyjątkiem systemów brytyjskich (typ G) i włoskich (typ L).

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan obudowy oraz brak widocznych uszkodzeń mechanicznych. W przypadku przegrzewania się wtyczki podczas pracy urządzenia konieczne jest sprawdzenie obciążenia – prawdopodobnie przekracza ono dopuszczalną wartość 16A.

Wtyczki rozbiernalne wymagają okresowej kontroli dokręcenia śrub zaciskowych, szczególnie w instalacjach narażonych na wibracje. Poluzowane zaciski prowadzą do zwiększenia rezystancji styku, co powoduje nagrzewanie i może skutkować uszkodzeniem przewodu.

W przypadku zauważenia śladów przypaleń, pęknięć obudowy lub deformacji styków wtyczkę należy wymienić. Uszkodzone elementy mogą prowadzić do zwarcia lub porażenia prądem elektrycznym.

Produkty powiązane

Do kompleksowej instalacji elektrycznej mogą być potrzebne: gniazda Schuko natynkowe lub podtynkowe, przedłużacze z gniazdami wielokrotnymi, przewody YDYp 3x1,5 mm² lub 3x2,5 mm² w zależności od obciążenia, wyłączniki instalacyjne oraz zabezpieczenia nadprądowe.