

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wtyczka-przenosna-2pz-16a-250v-ip54-czarna-swp-11-schmith-p-58673.html>

Wtyczka przenośna 2p+Z 16A 250V IP54 czarna SWP-11 SCHMITH

Cena brutto	25,20 zł
Cena netto	20,49 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SWP-11
Kod producenta	SWP-11
Kod EAN	5902004745671
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wtyczka przenośna 2P+Z 16A 250V IP54 SCHMITH SWP-11

Wtyczka przenośna z uziemieniem w obudowie hermetycznej, przeznaczona do zasilania urządzeń elektrycznych w warunkach narażenia na wilgoć i pył. Konstrukcja rozbieralna z klapką ochronną zapewnia szczelność na poziomie IP54.

Prąd znamionowy 16A

Napięcie znamionowe 250V

Stopień ochrony IP54

Kolor obudowy Czarny

Charakterystyka techniczna

Stopień ochrony IP54

Obudowa zabezpieczona przed kurzem (cyfra 5) oraz zachlapaniem wodą z każdej strony (cyfra 4). Umożliwia bezpieczną pracę w garażach, warsztatach, na balkonach czy w pomieszczeniach technicznych o podwyższonej wilgotności.

Konfiguracja 2P+Z

Wtyczka wyposażona w dwa styki fazowe oraz styk ochronny uziemiający. Zapewnia bezpieczne podłączenie urządzeń klasy I, które wymagają uziemienia dla ochrony przed porażeniem elektrycznym.

Konstrukcja rozbieralna

Możliwość demontażu obudowy bez użycia specjalistycznych narzędzi. Ułatwia podłączenie przewodu oraz ewentualną konserwację lub naprawę wtyczki w trakcie eksploatacji.

Klapka ochronna

Ruchoma osłona chroniąca styki przed bezpośrednim kontaktem z wodą i zanieczyszczeniami w stanie niepodłączonym. Po podłączeniu do gniazda klapka automatycznie odślania styki.

Specyfikacja techniczna

Model	SWP-11
Producent	SCHMITH
Typ	Wtyczka przenośna
Konfiguracja styków	2P+Z (faza, neutralny, uziemienie)
Prąd znamionowy	16A
Napięcie znamionowe	250V AC
Stopień ochrony IP	IP54
Kolor obudowy	Czarny
Konstrukcja	Rozbieralna
Wyposażenie dodatkowe	Klapka ochronna

Zastosowanie

- Zasilanie narzędzi elektrycznych w warsztatach i garażach
- Podłączanie urządzeń w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności
- Instalacje tymczasowe na budowach i placach roboczych
- Zasilanie sprzętu ogrodowego i myjek ciśnieniowych
- Podłączenia na balkonach i tarasach
- Systemy zasilania w pomieszczeniach technicznych
- Przedłużacze do zastosowań zewnętrznych

Parametry elektryczne i bezpieczeństwo

Prąd znamionowy 16A

Maksymalne obciążenie wtyczki to 16 amperów przy napięciu 250V, co odpowiada mocy do 3680W. Wartość ta określa, jakie urządzenia można bezpiecznie podłączyć. Przekroczenie tego parametru może prowadzić do przegrzania styków i uszkodzenia wtyczki.

Kompatybilność z gniazdami

Wtyczka typu 2P+Z współpracuje ze standardowymi gniazdami domowymi oraz gniazdami hermetycznymi IP44 i IP54. Sprawdź, czy przekrój przewodu jest dostosowany do prądu 16A – zalecany minimalny przekrój to 1,5 mm² dla kabli miedzianych.

Montaż i użytkowanie

Wtyczka rozbieralna umożliwia samodzielne podłączenie przewodu. Przed montażem należy odizolować żyły przewodu na długość około 8-10 mm. Przewód ochronny (żółto-zielony) podłącza się do styku oznaczonego symbolem uziemienia, przewód neutralny (niebieski) do styku N, a przewód fazowy (brązowy lub czarny) do styku L.

Po podłączeniu przewodów należy upewnić się, że wszystkie śruby zaciskowe są dokręcone momentem zapewniającym pewny kontakt elektryczny. Prawdopodobnie zamontowana obudowa powinna szczelnie przylegać, a klapka ochronna swobodnie się otwierać i zamykać.

Konserwacja

Regularnie sprawdzaj stan klapki ochronnej oraz szczelność obudowy. W przypadku pracy w warunkach silnego zapylenia, oczyść wtyczkę z osadów. Uszkodzone elementy obudowy należy wymienić, aby zachować deklarowany stopień ochrony IP54.

Produkty powiązane

Do kompletu: gniazdo hermetyczne IP54 z uziemieniem, przedłużacz warsztatowy 16A IP54, kabel gumowy H07RN-F 3×1,5 mm².

...