

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-przew-2x1mm-50m-pomarańczowy-SPSLO-1-50-schmith-p-31635.html>

PRZEDŁUŻACZ PRZEW 2X1MM, 50M, POMARAŃCZOWY SPSLO-1-50 SCHMITH

Cena brutto	115,87 zł
Cena netto	94,20 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SPSLO-1-50
Kod producenta	SPSLO-1-50
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Przedłużacz warsztatowy Schmith SPSLO-1-50 – 50 metrów, 2x1 mm²

Jednogniazdowy przedłużacz warsztatowy z przewodem w gumowej izolacji. Przeznaczony do zasilania urządzeń w II klasie ochronności bez wymogu uziemienia.

Długość przewodu 50 m

Przekrój przewodu 2x1 mm²

Maksymalne obciążenie 2500 W

Typ gniazda 1x 2P (bez uziemienia)

Charakterystyka techniczna

Przewód 2x1 mm² w gumowej izolacji

Przekrój przewodu 2x1 mm² pozwala na bezpieczne przesyłanie mocy do 2500 W przy napięciu 230 V. Gumowa izolacja zapewnia elastyczność w niskich temperaturach oraz odporność na uszkodzenia mechaniczne, co ma znaczenie przy pracy w warunkach warsztatowych.

Konstrukcja 2P bez uziemienia

Gniazdo typu 2P (dwubiegunowe) bez bolca uziemiającego jest przeznaczone wyłącznie do urządzeń w II klasie ochronności, które

posiadają podwójną izolację. Nie można podłączać do tego przedłużacza urządzeń wymagających uziemienia.

Pomarańczowy kolor przewodu

Jaskrawy, pomarańczowy kolor zwiększa widoczność przewodu na placu budowy, w warsztacie lub na terenie zewnętrznym, co zmniejsza ryzyko potknięcia się lub przypadkowego uszkodzenia przewodu przez pojazdy czy narzędzia.

Długość 50 metrów

Zasięg 50 metrów umożliwia pracę w dużej odległości od źródła zasilania, co jest przydatne na rozległych placach budowy, w ogrodzie lub podczas prac na zewnątrz budynku bez konieczności łączenia wielu krótszych przedłużaczy.

Specyfikacja techniczna

Model	SPSLO-1-50
Kod producenta	SPSLO-1-50
Kod EAN	5902004758619
Długość przewodu	50 m
Przekrój przewodu	2x1 mm ²
Typ przewodu	Gumowy (elastyczny)
Liczba gniazd	1
Typ gniazda	2P (bez uziemienia)
Napięcie znamionowe	230 V
Maksymalne obciążenie	2500 W
Materiał izolacji	Guma
Kolor	Pomarańczowy

Zastosowanie

- Zasilanie elektronarzędzi ręcznych w II klasie ochronności (wiertarki, szlifierki, piły)
- Podłączenie oświetlenia warsztatowego i budowlanego
- Prace na placach budowy w dużej odległości od źródła zasilania
- Zasilanie urządzeń w garażu i warsztacie domowym
- Prace ogrodowe z użyciem elektronarzędzi bez uziemienia
- Tymczasowe instalacje oświetleniowe na eventach
- Podłączenie urządzeń o niskim i średnim poborze mocy

Klasa ochronności II - co to oznacza?

Urządzenia w II klasie ochronności posiadają podwójną izolację i nie wymagają uziemienia. Oznaczone są symbolem podwójnego kwadratu. Do tej grupy należą m.in. wiertarki, szlifierki kątowe, piły tarczowe bez przewodu uziemiającego. Nie można podłączać urządzeń z wtyczką typu Schuko (z bolcem uziemiającym) do gniazda 2P.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji przewodu oraz gniazda. Uszkodzenia mechaniczne mogą prowadzić do zwarcia lub porażenia prądem. Przewód nie może być zwijany pod napięciem podczas pracy urządzeń o dużym poborze mocy – może to prowadzić do przegrzania się zwiniętego kabla.

Przy obliczaniu maksymalnego obciążenia należy zsumować moc wszystkich podłączonych urządzeń. Przekroczenie wartości 2500 W może spowodować przegrzanie przewodu i uszkodzenie izolacji. W przypadku pracy na zewnątrz należy chronić gniazdo przed bezpośrednim kontaktem z wodą.

Po zakończeniu pracy przewód należy zwinąć luźno, unikając ostrych zagięć. Gumowa izolacja jest odporna na niskie temperatury, ale długotrwałe narażenie na bezpośrednie działanie promieni UV może przyspieszyć jej starzenie się. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność produktu.

Produkty powiązane

W ofercie dostępne są przedłużacze z gniazdem typu Schuko (z uziemieniem) dla urządzeń w I klasie ochronności, przedłużacze o większym przekroju przewodu (2x1,5 mm² lub 3x1,5 mm²) dla urządzeń o wyższym poborze mocy, oraz bębny kablowe ułatwiające przechowywanie i transport długich przewodów.

...