

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-przew-2x1mm-15m-pomarańczowy-SPSLO-1-15-schmith-p-31630.html>

PRZEDŁUŻACZ PRZEW 2X1MM, 15M, POMARAŃCZOWY SPSLO-1-15 SCHMITH

Cena brutto	54,94 zł
Cena netto	44,67 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SPSLO-1-15
Kod producenta	SPSLO-1-15
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Przedłużacz warsztatowy SCHMITH SPSLO-1-15 – 15 m, przewód gumowy 2x1 mm²

Jednogniazdowy przedłużacz z przewodem gumowym przeznaczony do zastosowań warsztatowych i budowlanych. Konstrukcja dwużyłowa bez uziemienia, odpowiednia dla urządzeń II klasy ochronności.

Długość przewodu 15 m

Przekrój przewodu 2x1 mm²

Moc maksymalna 2500 W

Prąd znamionowy 16 A

Charakterystyka techniczna

Przewód gumowy 2x1 mm²

Przekrój 1 mm² na żyłę zapewnia bezpieczne przesyłanie mocy do 2500 W przy obciążeniu ciągłym. Konstrukcja gumowa zwiększa odporność na uszkodzenia mechaniczne, rozdarcia i działanie olejów w środowisku warsztatowym.

Wtyczka 2P bez uziemienia

Dwubiegunowa wtyczka przeznaczona dla urządzeń II klasy ochronności (podwójna izolacja). Nie wymaga połączenia z uziemieniem,

co ogranicza zastosowanie do sprzętu bez metalowych części dostępnych.

Obciążalność 16 A / 2500 W

Parametry elektryczne pozwalają na podłączenie urządzeń o mocy do 2500 W ($230\text{ V} \times 16\text{ A} = 3680\text{ W}$ teoretycznie, ale ograniczenie do 2500 W wynika z przekroju przewodu i bezpieczeństwa cieplnego przy dłuższej pracy).

Kolor pomarańczowy

Sygnalizacyjne zabarwienie ułatwia lokalizację przewodu na placu budowy lub w warsztacie, zmniejsza ryzyko potknięcia się i przypadkowego uszkodzenia przewodu przez pojazdy lub narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	SPSLO-1-15
Producent	SCHMITH
Długość przewodu	15 m
Przekrój przewodu	2x1 mm ²
Typ przewodu	Gumowy
Liczba gniazd	1
Typ wtyczki	2P (bez uziemienia)
Prąd znamionowy	16 A
Moc maksymalna	2500 W
Kolor	Pomarańczowy
Kod EAN	5902004758565
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	10 szt.

Zastosowanie

- Zasilanie elektronarzędzi w warsztatach mechanicznych i stolarskich
- Podłączenie urządzeń budowlanych na placach budowy
- Praca z agregatami prądotwórczymi w terenie
- Oświetlenie tymczasowe na budowach i w pomieszczeniach technicznych
- Zasilanie urządzeń ogrodniczych (kosiarki, przycinacze żywopłotu II klasy)
- Użytkowanie w magazynach i halach produkcyjnych
- Podłączenie sprzętu AGD w pomieszczeniach bez stałych gniazdek

Ograniczenia zastosowania

Przedłużacz nie posiada styku ochronnego PE. Można go stosować wyłącznie z urządzeniami II klasy ochronności (oznaczonymi symbolem podwójnego kwadratu). Nie wolno podłączać urządzeń z metalowymi obudowami wymagającymi uziemienia, takich jak wiertarki z metalową obudową, piece, pralki czy lodówki.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji przewodu, wtyczki i gniazda. Uszkodzenia mechaniczne (przecięcia, pęknięcia gumy) dyskwalifikują przedłużacz z dalszego użytkowania ze względów bezpieczeństwa.

Podczas pracy przewód powinien być całkowicie rozwinięty, aby uniknąć przegrzania w przypadku większych obciążeń. Zwinięty przewód ma gorsze warunki odprowadzania ciepła, co przy obciążeniu zbliżonym do maksymalnego może prowadzić do nadmiernego nagrzewania się izolacji.

Nie należy prowadzić przewodu przez ostre krawędzie, narażać go na kontakt z gorącymi powierzchniami ani przeciągać pod ciężkimi przedmiotami. Guma jest odporna na oleje, ale długotrwały kontakt z agresywnymi chemikaliami może osłabić jej właściwości izolacyjne.

Po zakończeniu pracy przedłużacz należy oczyścić z zabrudzeń, osuszyć i przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed uszkodzeniami mechanicznymi. Nie należy zawieszać przedłużacza na ostrych hakach, które mogą przeciąć izolację.

Produkty powiązane

Do zasilania urządzeń z uziemieniem polecamy przedłużacze z przewodem 3x1,5 mm² (wtyczka i gniazdo z bolcem ochronnym PE). W przypadku potrzeby podłączenia większej liczby odbiorników warto rozważyć rozgałęźnik lub listwa przedłużająca z zabezpieczeniem nadprądowym.