

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-gumowy-przew-3x1mm-40m-czarny-spplj-1-40-schmith-p-31618.html>

PRZEDŁUŻACZ GUMOWY, PRZEW 3X1MM, 40M, CZARNY SPPLJ-1-40 SCHMITH

Cena brutto	239,98 zł
Cena netto	195,11 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SPPLJ-1-40
Kod producenta	SPPLJ-1-40
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Przedłużacz gumowy warsztatowy Schmith SPPLJ-1-40

Jednogniazdowy przedłużacz warsztatowy z gumową izolacją przewodu, przeznaczony do zastosowań wymagających dużego zasięgu roboczego. Przewód 3×1 mm² zapewnia bezpieczne zasilanie urządzeń o mocy do 2500 W.

Długość przewodu 40 m
Przekrój przewodu 3×1 mm ²
Moc maksymalna 2500 W
Natężenie prądu 16 A

Charakterystyka techniczna

Gumowa izolacja przewodu

Powłoka gumowa charakteryzuje się zwiększoną odpornością na uszkodzenia mechaniczne, wilgoć i niskie temperatury. Sprawdza się w warunkach warsztatowych i zewnętrznych, gdzie przewód narażony jest na kontakt z ostrymi krawędziami, olejem czy wodą.

Przekrój przewodu 3×1 mm²

Oznaczenie 3×1 mm² wskazuje trzy żyły przewodzące o przekroju 1 mm² każda: fazę, zero oraz uziemienie ochronne. Ten przekrój umożliwia bezpieczne przesyłanie prądu o natężeniu do 16 A przy obciążeniu ciągłym.

Zasięg roboczy 40 metrów

Długość 40 m zapewnia swobodę pracy na dużych powierzchniach bez konieczności przełączania między gniaздkami. Zastosowanie znajduje w halach produkcyjnych, na budowach oraz w przestrzeniach magazynowych.

Wtyczka 2P+Z 16A

Standardowe złącze z bolcem uziemiającym (typ F/Schuko) kompatybilne z gniaздkami 230 V. Maksymalne natężenie prądu 16 A odpowiada mocy 2500 W przy napięciu 230 V, co wystarcza dla większości elektronarzędzi i urządzeń przemysłowych.

Specyfikacja techniczna

Producent	Schmith
Model	SPPLJ-1-40
Typ przedłużacza	Warsztatowy jednogniazdowy
Długość przewodu	40 m
Przekrój przewodu	3×1 mm ²
Izolacja	Guma
Typ wtyczki/gniazda	2P+Z (Schuko)
Maksymalne natężenie prądu	16 A
Maksymalna moc	2500 W
Kolor	Czarny
Liczba gniazd	1
Kod EAN	5902004758534

Zastosowanie

- Zasilanie elektronarzędzi w warsztatach samochodowych i mechanicznych
- Prace budowlane wymagające dużego zasięgu od źródła zasilania
- Obsługa urządzeń w halach produkcyjnych i magazynowych
- Prace ogrodowe z wykorzystaniem kosiarek, podkaszarek i narzędzi elektrycznych
- Zasilanie oświetlenia i sprzętu na placach budów i terenach otwartych
- Wykorzystanie w warunkach narażenia na wilgoć, oleje i zanieczyszczenia
- Zastosowania przemysłowe wymagające mobilnego punktu zasilania

Dobór przekroju przewodu do mocy urządzenia

Przekrój 3×1 mm² przy długości 40 m jest odpowiedni dla urządzeń o mocy do 2500 W. Przy większych odległościach lub wyższych mocach konieczny jest przewód o większym przekroju, aby zminimalizować spadki napięcia i ryzyko przegrzania. Zawsze sprawdzaj,

czy suma mocy podłączonych urządzeń nie przekracza 2500 W.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan techniczny przewodu, wtyczki i gniazda. Uszkodzenia izolacji, pęknięcia obudowy czy odkształcenia styków dyskwalifikują przedłużacz z dalszego użytkowania ze względów bezpieczeństwa.

Gumowa powłoka wymaga okresowego czyszczenia z zanieczyszczeń, zwłaszcza w środowisku warsztatowym. Nie należy zwiijać przewodu pod napięciem ani podczas pracy urządzeń podłączonych do przedłużacza.

Przechowywanie w miejscu suchym, z dala od źródeł ciepła i ostrych przedmiotów, przedłuża żywotność izolacji. Przewód należy zwiijać luźno, bez nadmiernego naciągu, aby uniknąć uszkodzeń wewnętrznych żył.

Produkty powiązane

Do zastosowań wymagających większej mocy lub dłuższego zasięgu dostępne są przedłużacze o przekroju $3 \times 1,5 \text{ mm}^2$ lub $3 \times 2,5 \text{ mm}^2$. W przypadku potrzeby podłączenia wielu urządzeń warto rozważyć przedłużacze wielogniazdowe z zabezpieczeniem przeciążeniowym.

...