

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-gumowy-przew-3x2-5mm-20m-czarny-spplj-3-20-schmith-p-31626.html>

PRZEDŁUŻACZ GUMOWY, PRZEW 3X2,5MM, 20M, CZARNY SPPLJ-3-20 SCHMITH

Cena brutto	246,33 zł
Cena netto	200,27 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SPPLJ-3-20
Kod producenta	SPPLJ-3-20
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Przedłużacz gumowy warsztatowy SPPLJ-3-20 Schmith

Jednogniazdowy przedłużacz warsztatowy z przewodem gumowym o przekroju 3x2,5 mm² i długości 20 metrów. Przeznaczony do zasilania urządzeń o mocy do 4000W w warunkach warsztatowych i przemysłowych.

Długość przewodu 20 m

Przekrój przewodu 3x2,5 mm²

Moc maksymalna 4000 W

Prąd znamionowy 16 A

Charakterystyka techniczna

Przewód gumowy 3x2,5 mm²

Przekrój 2,5 mm² zapewnia bezpieczne przesyłanie mocy do 4000W przy prądzie 16A. Przewód trzyżyłowy (faza, neutralny, ochronny) gwarantuje prawidłowe uziemienie podłączonych urządzeń. Gumowa izolacja zapewnia elastyczność nawet w niskich temperaturach i odporność na uszkodzenia mechaniczne.

Gniazdo 2P+Z 16A

Gniazdo z uziemieniem typu Schuko przystosowane do pracy ciągłej przy obciążeniu 16A. Konstrukcja jednogniazdowa eliminuje ryzyko przeciążenia przez jednoczesne podłączenie wielu odbiorników. Kontakty uziemiające zapewniają bezpieczeństwo pracy z urządzeniami klasy ochronności I.

Długość robocza 20 metrów

Zasięg 20 metrów umożliwia swobodne pozycjonowanie narzędzi w przestrzeni warsztatowej bez konieczności łączenia wielu przedłużaczy. Długość ta jest kompromisem między mobilnością a spadkiem napięcia - przy maksymalnym obciążeniu spadek nie przekracza dopuszczalnych norm.

Konstrukcja warsztatowa

Wzmocniona izolacja gumowa i odporna na ścieranie obudowa gniazda przystosowane do intensywnej eksploatacji. Materiały odporne na oleje, smary i typowe substancje chemiczne występujące w warsztacie. Kolor czarny ogranicza widoczność zabrudzeń.

Specyfikacja techniczna

Producent	Schmith
Model	SPPLJ-3-20
Typ przedłużacza	Warsztatowy gumowy
Liczba gniazd	1 (jednogniazdowy)
Typ gniazda	2P+Z (Schuko z uziemieniem)
Prąd znamionowy	16 A
Moc maksymalna	4000 W
Przekrój przewodu	3x2,5 mm ²
Długość przewodu	20 m
Typ przewodu	Gumowy
Kolor	Czarny
Kod EAN	5902004758473
Jednostka sprzedaży	1 szt.

Zastosowanie

- Zasilanie elektronarzędzi w warsztatach mechanicznych i stolarskich
- Podłączenie urządzeń spawalniczych i agregatów prądotwórczych
- Zasilanie maszyn przemysłowych w halach produkcyjnych
- Prace budowlane i remontowe wymagające mobilnego źródła zasilania
- Zasilanie urządzeń w magazynach i obiektach logistycznych

-
- Podłączenie oświetlenia roboczego na placach budowy
 - Zasilanie urządzeń w warunkach zewnętrznych (odporność na warunki atmosferyczne)
 - Prace serwisowe wymagające dużego zasięgu od źródła zasilania

Użytkowanie i bezpieczeństwo

Maksymalne obciążenie

Przy zasilaniu 230V przedłużacz przenosi bezpiecznie moc do 4000W (16A). Nie należy przekraczać tego obciążenia - podłączenie urządzeń o większym poborze prądu może spowodować przegrzanie przewodu i uszkodzenie izolacji. Przed użyciem należy sprawdzić moc podłączanego urządzenia.

Eksploatacja przewodu

Przed każdym użyciem należy rozwinąć przewód na całej długości - zwinięty przewód pod obciążeniem może się przegrzewać. Gumowa izolacja zachowuje elastyczność w zakresie temperatur od -25°C do +60°C. Przewód należy chronić przed ostrymi krawędziami i ciężkimi przedmiotami, które mogłyby uszkodzić izolację.

Kontrola stanu technicznego

Regularnie sprawdzać stan izolacji przewodu - pęknięcia, przetarcia lub odkształcenia dyskwalifikują przedłużacz z użytkowania. Gniazdo powinno pewnie trzymać wtyczkę bez luzów. Uszkodzony przedłużacz nie nadaje się do naprawy i wymaga wymiany na nowy.