

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-gumowy-przew-3x1mm-20m-czarny-spplj-1-20-schmith-p-31616.html>

## PRZEDŁUŻACZ GUMOWY, PRZEW 3X1MM, 20M, CZARNY SPPLJ-1-20 SCHMITH

Cena brutto	<b>125,24 zł</b>
Cena netto	<b>101,82 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SPPLJ-1-20</b>
Kod producenta	<b>SPPLJ-1-20</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Przedłużacz gumowy warsztatowy SCHMITH SPPLJ-1-20

Jednogniazdowy przedłużacz warsztatowy z przewodem gumowym o przekroju  $3 \times 1 \text{ mm}^2$  i długości 20 metrów. Konstrukcja z uziemieniem typu 2P+Z przystosowana do obciążenia 16A.

Długość przewodu 20 m

Przekrój przewodu  $3 \times 1 \text{ mm}^2$

Obciążalność 16A / 2500W

Typ gniazda 2P+Z z uziemieniem

### Charakterystyka

#### Przewód gumowy $3 \times 1 \text{ mm}^2$

Przekrój  $3 \times 1 \text{ mm}^2$  oznacza trzy żyły przewodzące o powierzchni przekroju  $1 \text{ mm}^2$  każda. Gumowa izolacja zapewnia elastyczność w niskich temperaturach oraz odporność na ścieranie, co jest istotne w warunkach warsztatowych i budowlanych.

#### Obciążalność 16A / 2500W

Maksymalny prąd 16 amperów przy napięciu 230V daje moc 2500W. Wartość ta określa maksymalny pobór mocy podłączonych urządzeń. Przekroczenie tego limitu może prowadzić do przegrzania przewodu i zadziałania zabezpieczeń.

### Gniazdo 2P+Z z uziemieniem

Oznaczenie 2P+Z określa gniazdo dwubiegunowe z bolcem uziemiającym. Uziemienie jest wymagane dla urządzeń klasy I i zwiększa bezpieczeństwo użytkownika narzędzi elektrycznych o metalowych obudowach.

### Długość robocza 20 metrów

Zasięg 20 metrów umożliwia pracę w większej odległości od źródła zasilania. Długość ta jest wystarczająca dla większości zastosowań warsztatowych i budowlanych bez konieczności łączenia wielu przedłużaczy.

## Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SPPLJ-1-20
Długość przewodu	20 m
Przekrój przewodu	3×1 mm <sup>2</sup>
Typ gniazda	2P+Z (z uziemieniem)
Liczba gniazd	1 (jednogniazdowy)
Maksymalny prąd	16A
Maksymalna moc	2500W
Rodzaj izolacji	Gumowa
Kolor	Czarny
Kod EAN	5902004758466

## Zastosowanie

- Warsztaty samochodowe i mechaniczne
- Place budowy i remonty
- Prace montażowe i instalacyjne
- Zasilanie narzędzi elektrycznych (szlifierki, wiertarki, piły)
- Spawalnie i hale produkcyjne
- Prace ogrodowe i zewnętrzne
- Magazyny i pomieszczenia gospodarcze
- Zasilanie tymczasowe urządzeń mobilnych

### Sprawdzanie obciążalności

Przed podłączeniem urządzenia sprawdź jego moc znamionową (podaną w watach lub amperach na tabliczce znamionowej). Suma mocy wszystkich podłączonych urządzeń nie może przekraczać 2500W. Dla urządzeń o dużym poborze mocy (np. grzejniki,

---

spawarki) należy upewnić się, że instalacja elektryczna wytrzyma takie obciążenie.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan techniczny przewodu i wtyczki. Pęknięcia izolacji, uszkodzenia mechaniczne lub odkształcenia mogą stanowić zagrożenie porażenia prądem. Przewód gumowy należy rozwinąć przed użyciem, zwłaszcza przy dużym obciążeniu – zwinięty przewód gromadzi ciepło, co może prowadzić do przegrzania.

Podczas przechowywania unikać ostrych zagięć i kontaktu z ostrymi krawędziami. Gumowa izolacja jest odporna na warunki zewnętrzne, ale długotrwałe narażenie na bezpośrednie działanie promieni UV może przyspieszać jej starzenie. Po zakończeniu pracy przewód należy oczyścić z zabrudzeń i przechowywać w suchym miejscu.

### Produkty powiązane

Do tego przedłużacza mogą być potrzebne: rozgałęźniki elektryczne, adapter podróży, zabezpieczenia przeciwprzepięciowe, bębny kablów do przechowywania, wtyczki i gniazda przenośne.

...