

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-beb-prof-line-przew-3x2-5mm-20m-sppl-3-20-schmith-p-31530.html>

PRZEDŁUŻACZ BĘB. PROF. LINE, PRZEW 3X2,5MM, 20M SPPL-3-20 SCHMITH

Cena brutto	457,83 zł
Cena netto	372,22 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SPPL-3-20
Kod producenta	SPPL-3-20
Kod EAN	5902004731599
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Przedłużacz bębnowy Professional Line SPPL-3-20 Schmith

Przedłużacz bębnowy z serii Professional przeznaczony do pracy w warunkach warsztatowych i przemysłowych. Wyposażony w przewód H05RR-F 3x2,5 mm² o długości 20 metrów z gumową osłoną zapewniającą zwiększoną odporność mechaniczną i szczelność IP44.

Długość przewodu 20 m

Przekrój przewodu 3x2,5 mm²

Typ przewodu H05RR-F

Klasa szczelności IP44

Charakterystyka

Przewód H05RR-F z gumową izolacją

Oznaczenie H05RR-F określa przewód z podwójną gumową osłoną. Guma charakteryzuje się znacznie wyższą odpornością na zginanie, rozciąganie i deptanie w porównaniu z powłokami z polichlorku winylu (PVC). Przewód zachowuje elastyczność w niskich temperaturach i nie twardnieje podczas długotrwałej eksploatacji.

Przekrój 3x2,5 mm²

Przewód trzyżyłowy o przekroju 2,5 mm² każdej żyły umożliwia bezpieczne przesyłanie mocy do 3680 W (16 A przy 230 V). Taki przekrój zapewnia niskie straty napięcia nawet przy pełnym obciążeniu na całej długości 20 metrów, co jest istotne przy zasilaniu narzędzi elektrycznych.

Szczelność IP44

Klasa ochrony IP44 oznacza zabezpieczenie przed wnikaniem ciał stałych o średnicy powyżej 1 mm oraz przed zachlapaniem wodą z dowolnego kierunku. Gumowa osłona przewodu podnosi klasę ochrony w porównaniu ze standardowymi przedłużaczami, umożliwiając pracę w wilgotnych pomieszczeniach i na zewnątrz pod zadaszeniem.

Konstrukcja bębnowa

Bęben ułatwia przechowywanie i transport przewodu, zabezpieczając go przed splątaniem i uszkodzeniami mechanicznymi. Konstrukcja umożliwia częściowe rozwinięcie przewodu – przy intensywnym użyciu zaleca się pełne rozwinięcie w celu uniknięcia przegrzania.

Specyfikacja techniczna

Model	SPPL-3-20
Producent	Schmith
Seria	Professional Line
Długość przewodu	20 m
Typ przewodu	H05RR-F (gumowy)
Przekrój przewodu	3x2,5 mm ²
Liczba gniazd	4x2P+Z (z uziemieniem)
Klasa ochrony	IP44
Maksymalne obciążenie	16 A / 3680 W
Kod EAN	5902004731599

Zastosowanie

- Warsztaty samochodowe i mechaniczne
- Zakłady produkcyjne i hale montażowe
- Budowy i remonty – zasilanie elektronarzędzi
- Magazyny i pomieszczenia gospodarcze
- Prace zewnętrzne pod zadaszeniem
- Zasilanie urządzeń spawalniczych i kompresji
- Stacje obsługi i myjnie
- Pomieszczenia o podwyższonej wilgotności

Różnice między przewodami H05RR-F a H05VV-F

H05RR-F (gumowy) - seria Professional

Podwójna gumowa izolacja zapewnia odporność na zginanie, ścieranie, oleje i niskie temperatury. Klasa IP44. Przeznaczony do intensywnej eksploatacji w warunkach przemysłowych. Wyższa elastyczność i trwałość mechaniczna.

H05VV-F (PVC) - seria Standard

Izolacja z polichlorku winylu (PVC). Klasa IP20. Odpowiedni do zastosowań domowych i biurowych. Niższa odporność na uszkodzenia mechaniczne i warunki atmosferyczne. Twardnieje w niskich temperaturach.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić stan techniczny przewodu i gniazd – brak pęknięć, przetarć lub odkształceń. Przy obciążeniu powyżej 1000 W zaleca się pełne rozwinięcie przewodu z bębna, aby uniknąć przegrzania. Przewód gumowy można czyścić wilgotną szmatką, unikając silnych rozpuszczalników.

Przechowywanie w miejscu suchym, z dala od źródeł ciepła i ostrych krawędzi. Nie nawijać przewodu pod napięciem. Regularnie kontrolować stan wtyczki i gniazd – w przypadku uszkodzeń mechanicznych lub termicznych przedłużacz należy wycofać z eksploatacji.

Produkty powiązane

Do przedłużacza SPPL-3-20 można rozważyć: rozgałęźniki warsztatowe z uziemieniem, zabezpieczenia przeciwprzepięciowe IP44, uchwyty ściennie do bębnow kablowych oraz przewody przyłączeniowe H07RN-F do ciężkich warunków pracy.

...