

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-beb-prof-line-przew-3x2-5mm-30m-sppl-3-30-schmith-p-31531.html>

PRZEDŁUŻACZ BĘB. PROF. LINE, PRZEW 3X2,5MM, 30M SPPL-3-30 SCHMITH

Cena brutto	581,29 zł
Cena netto	472,59 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SPPL-3-30
Kod producenta	SPPL-3-30
Kod EAN	5902004731605
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Przedłużacz bębnowy Professional Line SPPL-3-30 Schmith

Przedłużacz bębnowy z serii Professional przeznaczony do zastosowań warsztatowych i przemysłowych. Wyposażony w przewód H05RR-F z gumową izolacją o przekroju 3x2,5 mm² i długości 30 metrów.

Długość przewodu 30 m
Przekrój przewodu 3x2,5 mm ²
Typ przewodu H05RR-F
Stopień ochrony IP44

Charakterystyka

Przewód H05RR-F z gumową izolacją

Oznaczenie H05RR-F określa przewód z podwójną gumową izolacją (R – guma wewnętrzna, R – guma zewnętrzna). Guma jest znacznie bardziej odporna na uszkodzenia mechaniczne, zginanie i deptanie w porównaniu do izolacji PVC stosowanej w standardowych przedłużaczach. Materiał zachowuje elastyczność w niskich temperaturach i nie pęka przy intensywnej eksploatacji.

Przekrój przewodu 3x2,5 mm²

Przekrój 2,5 mm² pozwala na bezpieczne przesyłanie mocy do 3600 W (16 A przy 230 V). Trzy żyły oznaczają przewód fazowy, neutralny i ochronny PE (uziemiaenie). Taki przekrój zapewnia niskie straty napięcia nawet przy pełnym obciążeniu na całej długości 30 metrów.

Stopień ochrony IP44

Klasyfikacja IP44 oznacza ochronę przed wnikaniem ciał stałych o średnicy powyżej 1 mm (druga cyfra 4) oraz ochronę przed bryzgami wody z każdego kierunku (druga cyfra 4). Gumowa izolacja przewodu i odpowiednia konstrukcja gniazd pozwalają na użytkowanie w warunkach warsztatowych, gdzie występuje zapylenie i wilgoć.

Konstrukcja bębnowa

Bęben ułatwia przechowywanie i transport przewodu, chroni go przed plątaniem się i uszkodzeniami. Pozwala na stopniowe rozwijanie przewodu w zależności od potrzeb. Przy dłuższej pracy z całkowicie zwiniętym przewodem należy pamiętać o redukcji obciążenia ze względu na nagrzewanie się zwojów.

Specyfikacja techniczna

Producent	Schmith
Model	SPPL-3-30
Seria	Professional Line
Długość przewodu	30 m
Typ przewodu	H05RR-F
Przekrój przewodu	3x2,5 mm ²
Stopień ochrony	IP44
Liczba gniazd	4x2P+Z (4 gniazda z uziemieniem)
Kod EAN	5902004731605

Zastosowanie

- Warsztaty samochodowe i mechaniczne
- Zakłady produkcyjne i montażowe
- Warsztaty stolarskie i ślusarskie
- Place budowy i remonty
- Prace ogrodnicze i zewnętrzne
- Magazyny i hale przemysłowe
- Stacje obsługi i serwisy techniczne
- Pomieszczenia o podwyższonej wilgotności

Różnica między H05RR-F a H05VV-F

Przewody H05RR-F (gumowe) są trwalsze i bardziej elastyczne niż H05VV-F (PVC). Oznaczenie "RR" wskazuje na podwójną gumową izolację, "VV" na podwójną izolację z polichlorku winylu. Przewody gumowe lepiej znoszą niskie temperatury, intensywne zginanie i kontakt z olejami. Są standardem w zastosowaniach przemysłowych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan izolacji przewodu i gniazd. Nie należy przekraczać maksymalnego obciążenia 16 A (3600 W). Przy dłuższej pracy z całkowicie zwiniętym przewodem zaleca się ograniczenie mocy do około 1000 W ze względu na możliwość przegrzania zwojów.

Przewód należy chronić przed ostrymi krawędziami i gorącymi powierzchniami. Po zakończeniu pracy przewód powinien być nawinięty na bęben bez nadmiernego naciągu. Gumowa izolacja wymaga przechowywania w temperaturze powyżej -25°C i poniżej $+60^{\circ}\text{C}$.

Okresowo należy czyścić gniazda z pyłu i zanieczyszczeń. W przypadku uszkodzenia izolacji przewód należy niezwłocznie wycofać z użytkowania. Nie wolno naprawiać uszkodzonego przewodu taśmą izolacyjną – wymaga on wymiany lub profesjonalnej naprawy.

Produkty powiązane

Do przedłużacza można podłączać elektronarzędzia warsztatowe, spawarki, komputery, oświetlenie robocze oraz inne urządzenia o łącznej mocy do 3600 W. W przypadku potrzeby większej liczby gniazd można zastosować rozgałęźniki z uziemieniem o odpowiednim stopniu ochrony.

...