

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-beb-stand-line-przew-3x1-5mm-50m-spsl-2-50-schmith-p-32289.html>

PRZEDŁUŻACZ BĘB. STAND LINE, PRZEW 3X1,5MM, 50M SPSL-2-50 SCHMITH

Cena brutto	510,38 zł
Cena netto	414,94 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SPSL-2-50
Kod producenta	SPSL-2-50
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Przedłużacz bębnowy STAND LINE SPSL-2-50 – 50m, 3x1,5mm²

Przedłużacz bębnowy z przewodem H05VV-F o długości 50 metrów, przeznaczony do zasilania urządzeń domowych w pomieszczeniach suchych. Wyposażony w cztery gniazda z uziemieniem i zabezpieczeniem klapkowym.

Długość przewodu 50 m

Przekrój kabla 3x1,5 mm²

Moc maksymalna 2300 W

Liczba gniazd 4 x 2P+Z

Charakterystyka techniczna

Przewód H05VV-F z osłoną polwinitową

Oznaczenie H05VV-F wskazuje na przewód z izolacją i płaszczem z polwinitu (PVC). Materiał ten zapewnia elastyczność przy temperaturach od -5°C do +60°C oraz podstawową odporność mechaniczną. Polwinit nie jest odporny na oleje i rozpuszczalniki, dlatego przedłużacz przeznaczony jest wyłącznie do pomieszczeń suchych.

Przekrój 3x1,5 mm² - parametry obciążeniowe

Przewód o przekroju 3x1,5 mm² z prądem znamionowym 10A pozwala na bezpieczne zasilanie urządzeń o mocy do 2300W (przy rozłożonym bębnie moc spada do około 1000W ze względu na nagrzewanie). Przy długości 50m spadek napięcia wynosi około 5-6V przy pełnym obciążeniu, co jest akceptowalne dla większości urządzeń domowych.

Stopień ochrony IP20

Klasa IP20 oznacza ochronę przed dostępem palców i przedmiotów o średnicy powyżej 12,5 mm, ale brak zabezpieczenia przed wilgocią. Przedłużacz można stosować wyłącznie w pomieszczeniach zamkniętych, chronionych przed opadami i zachlapaniem wodą.

Gniazda z uziemieniem i klapkami ochronnymi

Cztery gniazda typu 2P+Z (bolec ochronny) zapewniają bezpieczne podłączenie urządzeń klasy I. Klapki ochronne zabezpieczają nieużywane gniazda przed kurzem i przypadkowym wprowadzeniem przedmiotów, co zwiększa bezpieczeństwo w gospodarstwach domowych z dziećmi.

Specyfikacja techniczna

Model	SPSL-2-50
Seria	STAND LINE
Długość przewodu	50 m
Przekrój kabla	3x1,5 mm ²
Typ przewodu	H05VV-F (polwinit)
Liczba gniazd	4 x 2P+Z (z uziemieniem)
Zabezpieczenie gniazd	Klapki ochronne
Prąd znamionowy	10 A
Moc znamionowa	2300 W (przy rozłożonym bębnie)
Stopień ochrony	IP20
Napięcie znamionowe	230 V AC, 50 Hz
Konstrukcja	Bęben z uchwytem do przenoszenia

Zastosowanie

- Zasilanie urządzeń AGD w kuchniach i pralni
- Podłączenie sprzętu elektronicznego w biurach domowych
- Zasilanie narzędzi elektrycznych podczas prac remontowych wewnątrz budynków
- Rozszerzenie zasięgu gniazdek w pomieszczeniach mieszkalnych
- Zasilanie sprzętu audio-video podczas wydarzeń w salach zamkniętych
- Podłączenie oświetlenia warsztatowego w garażach

-
- Zasilanie urządzeń grzewczych o mocy do 2300W

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Przed użyciem należy całkowicie rozrolować przewód z bębna – zrolowany kabel nagrzewa się podczas przepływu prądu, co ogranicza moc do około 1000W i może doprowadzić do uszkodzenia izolacji. Nie stosować na zewnątrz ani w pomieszczeniach wilgotnych. Nie przekraczać mocy znamionowej 2300W.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan mechaniczny bębna i przewodu. Podczas rozwijania kabla unikać gwałtownego szarpania, które może uszkodzić połączenia wewnętrzne. Po zakończeniu pracy przewód nawijać równomiernie, unikając załamań i skręceń.

Bęben przechowywać w suchym pomieszczeniu o temperaturze od -5°C do +40°C. Regularnie kontrolować stan izolacji przewodu, szczególnie w miejscach narażonych na zginanie. W przypadku uszkodzenia płaszczka lub widocznych żył miedzianych zaprzestać użytkowania i skonsultować się z elektrykiem.

Nie stosować przedłużacza do zasilania urządzeń grzewczych lub silników elektrycznych o mocy rozruchowej przekraczającej 2300W. Nie podłączać kaskadowo z innymi przedłużaczami – zwiększa to ryzyko przeciążenia i spadku napięcia.

Sprawdzanie kompatybilności z urządzeniami

Przed podłączeniem urządzenia sprawdź jego moc znamionową na tabliczce znamionowej lub w instrukcji. Zsumuj moc wszystkich urządzeń podłączonych jednocześnie – nie może przekraczać 2300W. Pamiętaj, że niektóre urządzenia (lodówki, pompy, elektronarzędzia) mają wyższy pobór mocy w momencie rozruchu.