

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-bebnowy-40m-82693-sthor-p-24060.html>

PRZEDŁUŻACZ BĘBNOWY 40M 82693 STHOR

Cena brutto	234,44 zł
Cena netto	190,60 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	82693
Kod producenta	82693
Kod EAN	5906083054600
Producent	Sthor

Opis produktu

Przedłużacz bębnowy 40m Sthor 82693

Przedłużacz elektryczny w formie bębna z przewodem o długości 40 metrów, wyposażony w cztery gniazda z uziemieniem oraz zabezpieczenia termiczne. Przeznaczony do zasilania urządzeń elektrycznych i elektronarzędzi w miejscach oddalonych od stałych punktów zasilania.

Długość przewodu 40 m

Liczba gniazd 4 z uziemieniem

Przekrój przewodu 3 × 1 mm²

Moc max (rozwinięty) 2300 W

Charakterystyka przedłużacza bębnowego

Długość 40 metrów z przekrojem 3 × 1 mm²

Zasięg 40 metrów umożliwia zasilanie urządzeń w dużej odległości od gniazdka. Przekrój przewodu 3 × 1 mm² oznacza trzy żyły (fazę, zero, uziemienie) o średnicy 1 mm², co wpływa na maksymalną dopuszczalną moc obciążenia. Taki przekrój jest standardem dla przedłużaczy domowych i warsztatowych.

Zabezpieczenie termiczne przed przegrzaniem

Wbudowany wyłącznik termiczny automatycznie odcina zasilanie, gdy temperatura przewodu przekroczy bezpieczny poziom. Przegrzanie może wystąpić przy przeciążeniu lub gdy przewód pozostaje zwinięty podczas pracy pod obciążeniem. Po schłodzeniu zabezpieczenie resetuje się automatycznie lub manualnie, w zależności od typu.

Różnica mocy: zwinięty 900 W, rozwinięty 2300 W

Zwinięty przewód tworzy cewkę, która gromadzi ciepło i ogranicza odprowadzanie temperatury. Dlatego maksymalna moc przy zwiniętym przewodzie wynosi 900 W. Po całkowitym rozwinięciu bębna można podłączyć urządzenia o łącznej mocy do 2300 W. Przed użyciem urządzeń o mocy powyżej 900 W należy zawsze rozwinąć cały przewód.

Konstrukcja z metalowym stelażem i kółkami

Metalowy stelaż zapewnia stabilność i wytrzymałość mechaniczną, chroniąc bęben z tworzywa sztucznego przed uszkodzeniami. Kółka ułatwiają transport przedłużacza po terenie budowy, warsztacie lub ogrodzie. Ergonomiczna rękojeść umożliwia wygodne przenoszenie, a uchwyt do zwijania przewodu przyspiesza uporządkowanie po zakończeniu pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	Sthor 82693
Długość przewodu	40 m
Liczba gniazd	4 (z uziemieniem)
Napięcie / Częstotliwość	230 V / 50 Hz
Przekrój przewodu	3 × 1 mm ²
Maksymalne obciążenie (zwinięty)	900 W
Maksymalne obciążenie (rozwinięty)	2300 W
Zabezpieczenie termiczne	Tak
Zabezpieczenie przed dziećmi	Tak
Materiał bębna	Tworzywo sztuczne
Stelaż	Metalowy z kółkami

Zastosowanie przedłużacza 40m

- Prace warsztatowe z elektronarzędziami: szlifierki, wiertarki, piły
- Prace budowlane i remontowe w pomieszczeniach bez stałego zasilania
- Koszenie trawy, przycinanie żywopłotu i inne prace ogrodowe
- Zasilanie urządzeń w garażu oddalonym od budynku mieszkalnego

-
- Prace na działce, w szklarni lub przy altanie
 - Zasilanie tymczasowe podczas eventów, targów, stoisk
 - Podłączenie urządzeń czyszczących: myjki ciśnieniowe, odkurzacze przemysłowe
 - Oświetlenie awaryjne lub robocze na dużych powierzchniach

Bezpieczne użytkowanie przedłużacza bębnowego

Rozwijanie przewodu przed pracą pod obciążeniem

Przed podłączeniem urządzeń o mocy przekraczającej 900 W należy całkowicie rozwinąć przewód z bębna. Zwinięty przewód pod obciążeniem generuje ciepło, które nie może się rozpraszać, co prowadzi do przegrzania, uszkodzenia izolacji lub zadziałania zabezpieczenia termicznego.

Zabezpieczenie przed dziećmi w gniazdach

Gniazda wyposażone w przesłony uniemożliwiają dostęp do styków przewodzących prąd. Mechanizm otwiera się dopiero po jednoczesnym naciśnięciu obu bolców wtyczki, co chroni przed przypadkowym porażeniem, szczególnie w środowiskach domowych i warsztatach odwiedzanych przez dzieci.

Sprawdzanie stanu przewodu i gniazd

Przed każdym użyciem warto sprawdzić stan izolacji przewodu, szczególnie w miejscach narażonych na uszkodzenia mechaniczne. Pęknięcia, przetarcia lub odkształcenia mogą prowadzić do zwarcia. Gniazda powinny być czyste i bez śladów nadpalenia. Uszkodzony przedłużacz należy niezwłocznie wycofać z użytku.

Produkty powiązane

Do przedłużaczy bębnowych warto rozważyć: przejściówki wielogniazdowe, zabezpieczenia przepięciowe, liczniki energii do monitorowania zużycia prądu, a także organizery do przechowywania przewodów i akcesoriów elektrycznych.