

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-elektryczny-bebnowy-metalowy-3x2-5mm-25m-geko-k00232-keltin-p-33282.html>



Przedłużacz elektryczny bębnowy metalowy 3x2,5mm 25m GEKO K00232 Keltin

Cena brutto	113,17 zł
Cena netto	92,01 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	K00232
Kod producenta	K00232
Kod EAN	5901477165986
Producent	Keltin

Opis produktu

Przedłużacz bębnowy GEKO K00232 – 25m, 3x2,5mm², metalowy

Przedłużacz elektryczny w wersji bębnowej z metalową konstrukcją, przeznaczony do zasilania urządzeń w miejscach oddalonych od źródła prądu. Wyposażony w 4 gniazda 230V zabezpieczone kłapkami oraz bezpiecznik termiczny chroniący przed przegrzaniem kabla.

Długość kabla 25 m

Przekrój przewodu 3x2,5 mm²

Liczba gniazd 4 × 230V

Konstrukcja Metalowa

Charakterystyka techniczna

Przekrój kabla 3x2,5 mm²

Większy przekrój przewodów w porównaniu do standardowych 1,5 mm² pozwala na bezpieczne podłączenie urządzeń o wyższym poborze mocy. Przy zwinięciu kabla na bębnie można obciążyć przedłużacz mocą do ok. 1000W, po rozwinięciu – nawet do 3500W (zgodnie z normą PN-EN 61242).

Bezpiecznik termiczny

Zabezpieczenie termiczne automatycznie odcina zasilanie w przypadku przekroczenia dopuszczalnej temperatury pracy. Chroni to kabel przed przegrzaniem, które może wystąpić przy zbyt dużym obciążeniu lub gdy kabel pozostaje zwinięty na bębnie podczas użytkowania.

Metalowa konstrukcja bębna i stelaża

Stalowy bęben oraz stelaż zwiększają wytrzymałość mechaniczną przedłużacza, co ma znaczenie przy intensywnym użytkowaniu w warsztacie lub na budowie. Metalowa obudowa lepiej odprowadza ciepło niż plastik, co poprawia bezpieczeństwo pracy pod obciążeniem.

Uchwyt na kabel i hamulec bębna

Uchwyt ułatwia prowadzenie kabla podczas rozwijania i zapobiega jego splątaniu. Hamulec blokuje bęben w wybranej pozycji, co eliminuje niekontrolowane rozwijanie się kabla podczas transportu lub przestawiania przedłużacza.

Specyfikacja techniczna

Model	K00232
Długość kabla	25 m
Przekrój przewodu	3 × 2,5 mm ²
Typ kabla	H05VV-F (kabel giętki z izolacją PVC)
Liczba gniazd	4 × 230V
Zabezpieczenie gniazd	Kłapki ochronne
Bezpiecznik termiczny	Tak
Materiał bębna	Stal
Materiał stelaża	Stal
Dodatkowe funkcje	Uchwyt na kabel, hamulec bębna

Zastosowanie

- Zasilanie elektronarzędzi w warsztacie – szlifierki, wiertarki, piły
- Prace budowlane i remontowe – betoniarki, mieszadła, oświetlenie placu budowy
- Prace ogrodowe – kosy elektryczne, aeratory, dmuchawy, nożyce do żywopłotu
- Oświetlenie zewnętrzne podczas imprez plenerowych
- Zasilanie myjek ciśnieniowych
- Tymczasowe zasilanie sprzętu w pomieszczeniach gospodarczych

-
- Podłączenie urządzeń grzewczych w garażu lub piwnicy

Użytkowanie i bezpieczeństwo

Rozwijanie kabla podczas pracy

Przy podłączeniu urządzeń o mocy powyżej 1000W należy całkowicie rozwinąć kabel z bębna. Zwinięty kabel gromadzi ciepło, co może doprowadzić do uszkodzenia izolacji lub zadziałania bezpiecznika termicznego. Po rozwinięciu przedłużacz można obciążyć mocą zgodną z przekrojem 2,5 mm².

Klapki ochronne w gniazdach

Klapki zabezpieczają gniazda przed dostaniem się zanieczyszczeń (kurz, woda, trociny) podczas przechowywania lub pracy w trudnych warunkach. Zwiększają też bezpieczeństwo, ograniczając ryzyko przypadkowego kontaktu z częściami przewodzącymi prąd.

Typ kabla H05VV-F

Oznaczenie H05VV-F określa kabel giętki z podwójną izolacją PVC, przeznaczony do użytku wewnętrznego i w suchych pomieszczeniach. Nie jest to kabel przeznaczony do stałego narażenia na działanie wody lub UV - w przypadku prac zewnętrznych należy chronić połączenia przed wilgocią.

Produkty powiązane

Do przedłużacza warto rozważyć: adapter wielogniazdowy z zabezpieczeniem przeciwprzepięciowym, osłony gumowe na połączenia wtyk-gniazdo do prac zewnętrznych, dodatkowe zabezpieczenie różnicowo-prądowe (RCD) w przypadku prac w warunkach podwyższonego ryzyka porażenia.