

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	<b>113,17 zł</b>
Cena netto	<b>92,01 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>K00232</b>
Kod producenta	<b>K00232</b>
Kod EAN	<b>5901477165986</b>
Producent	<b>Keltin</b>

### Opis produktu

#### Przedłużacz bębnowy GEKO K00232 – 25m, 3x2,5mm<sup>2</sup>, 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 klapkami oraz bezpiecznik termiczny chroniący przed przegrzaniem kabla.

Długość kabla 25 m

Przekrój przewodu 3x2,5 mm<sup>2</sup>

Liczba gniazd 4 × 230V

Konstrukcja Metalowa

### Charakterystyka techniczna

#### Przekrój kabla 3x2,5 mm<sup>2</sup>

Większy przekrój przewodów w porównaniu do standardowych 1,5 mm<sup>2</sup> 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 <sup>2</sup>
Typ kabla	H05VV-F (kabel giętki z izolacją PVC)
Liczba gniazd	4 × 230V
Zabezpieczenie gniazd	Klapki 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 – kosi 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 mm<sup>2</sup>.

### Kłapki ochronne w gniazdach

Kłapki 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.