

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-elektryczny-bebnowy-3x10mm2-40m-geko-g17502-p-24279.html>

Przedłużacz elektryczny bębnowy 3x1.0mm² 40m GEKO G17502

Cena brutto	133,97 zł
Cena netto	108,92 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17502
Kod producenta	G17502
Kod EAN	5901477156274
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Przedłużacz bębnowy GEKO G17502 – 40m, 4 gniazda

Bębnowy przedłużacz elektryczny o długości 40 metrów z przewodem 3x1.0mm². Wyposażony w 4 gniazda schuko, umożliwia zasilanie urządzeń w odległości do 40 metrów od źródła prądu.

Długość przewodu 40 m

Przekrój przewodu 3 × 1.0 mm²

Liczba gniazd 4 szt.

Moc rozwiniętego 2300 W

Charakterystyka techniczna

Przekrój przewodu 3x1.0mm²

Przewód trzyżyłowy o przekroju 1.0mm² na każdą żyłę (faza, neutral, uziemienie). Przekrój ten pozwala na bezpieczne przenoszenie prądu do 16A w warunkach rozwiniętego bębna, co odpowiada mocy 2300W przy napięciu 230V.

Różnica mocy: zwinięty vs rozwinięty

Zwinięty bęben generuje ciepło – dopuszczalne obciążenie to 900W. Po całkowitym rozwinięciu przewodu moc wzrasta do 2300W. nierozwinięty przewód pod obciążeniem może się przegrzać i uszkodzić izolację.

Maksymalne natężenie 16A

Zabezpieczenie termiczne i konstrukcja przewodu pozwalają na ciągłe obciążenie do 16 amperów. To standardowa wartość dla instalacji domowych i większości narzędzi elektrycznych.

Stopień ochrony IP20

Obudowa i gniazda chronione przed przedmiotami większymi niż 12.5mm. Przedłużacz przeznaczony do użytku wewnątrz pomieszczeń suchych – nie jest odporny na deszcz ani zachlapania.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G17502
Napięcie zasilania	230V AC
Długość przewodu	40 m
Przekrój przewodów	3 × 1.0 mm ²
Maksymalne natężenie prądu	16 A
Liczba gniazd	4 szt.
Stopień ochrony	IP20
Obciążenie zwiniętego bębna	900 W
Obciążenie rozwiniętego bębna	2300 W

Typowe zastosowania

- Zasilanie elektronarzędzi podczas prac budowlanych i remontowych
- Podłączenie urządzeń ogrodowych w dużej odległości od budynku
- Tymczasowe zasilanie stanowisk warsztatowych
- Praca z odkurzaczami przemysłowymi na dużych powierzchniach
- Zasilanie oświetlenia halogenowego na placu budowy
- Podłączenie urządzeń w garażach i pomieszczeniach gospodarczych
- Eventy i imprezy plenerowe pod zadaszeniem

Użytkowanie i konserwacja

Zasady bezpiecznego użytkowania

Przed podłączeniem urządzeń o mocy powyżej 900W należy całkowicie rozwinąć przewód z bębna. Zwinięty kabel pod obciążeniem działa jak grzałka indukcyjna i może ulec uszkodzeniu. Sprawdź sumę mocy podłączonych urządzeń – nie może przekroczyć 2300W (lub 900W dla zwiniętego bębna).

Sprawdzanie kompatybilności mocy

Moc urządzenia znajdziesz na tabliczce znamionowej lub w instrukcji. Przykłady: wiertarka 800W, szlifierka kątowna 1200W, odkurzacz 1400W. Sumując moce podłączonych urządzeń upewnij się, że nie przekraczają 2300W przy rozwiniętym przewodzie.

Ograniczenia środowiskowe

IP20 oznacza brak ochrony przed wodą. Nie używaj przedłużacza na zewnątrz podczas opadów, w wilgotnych piwnicach czy w pobliżu źródeł wody. Do prac zewnętrznych wybierz przedłużacz z wyższym stopniem ochrony (min. IP44).