

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-elektryczny-ogrodowy-20m-geko-k00241-keltin-p-34446.html>

## Przedłużacz elektryczny ogrodowy 20m GEKO K00241 Keltin

Cena brutto	<b>35,78 zł</b>
Cena netto	<b>29,09 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>K00241</b>
Kod producenta	<b>K00241</b>
Kod EAN	<b>5901477171291</b>
Producent	<b>Keltin</b>

### Opis produktu

#### Przedłużacz elektryczny ogrodowy 20m GEKO K00241

Przedłużacz sieciowy przeznaczony do użytku zewnętrznego z przewodem o przekroju 3x1,5mm<sup>2</sup> i długości 20 metrów. Umożliwia zasilanie urządzeń elektrycznych w miejscach oddalonych od źródła zasilania.

Długość przewodu 20 m

Przekrój kabla 3x1,5 mm<sup>2</sup>

Parametry gniazda 10A 250V

Stopień ochrony IP20

### Charakterystyka techniczna

#### Przekrój kabla 3x1,5mm<sup>2</sup>

Przewód trzyżyłowy o przekroju 1,5mm<sup>2</sup> na każdą żyłę. Zapewnia bezpieczne przesyłanie mocy do 3680W (16A przy 230V). Wystarcza do zasilania narzędzi ogrodowych, elektronarzędzi czy oświetlenia zewnętrznego o standardowym poborze prądu.

## Kabel H05VV-F

Oznaczenie H05VV-F określa przewód z izolacją i powłoką z PVC, elastyczny, przeznaczony do pracy w temperaturze od -5°C do +60°C. Konstrukcja zapewnia odporność na typowe warunki użytkowania w pomieszczeniach suchych i osłoniętych obszarach zewnętrznych.

## Gniazdo 10A 250V

Maksymalne obciążenie gniazda wynosi 10A przy napięciu 250V, co odpowiada mocy 2500W. Parametr ten określa maksymalny prąd, jaki może przepływać przez gniazdo bez ryzyka przegrzania. Przed podłączeniem urządzenia należy sprawdzić jego pobór prądu na tabliczce znamionowej.

## Stopień ochrony IP20

Oznaczenie IP20 wskazuje na ochronę przed dostępem do części czynnych palcami oraz przed ciałami stałymi o średnicy powyżej 12,5mm. Brak ochrony przed wodą – przedłużacz nie może być narażony na deszcz, opryski czy wilgoć. Przeznaczony wyłącznie do użytku w suchych warunkach.

## Specyfikacja techniczna

Model	K00241
Długość przewodu	20 m
Przekrój kabla	3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Rodzaj przewodu	H05VV-F
Parametry gniazda	10A 250V
Maksymalna moc	2500W
Stopień ochrony	IP20

## Zastosowanie

- Zasilanie elektronarzędzi w garażu i warsztacie domowym
- Podłączenie kosiarek elektrycznych, podkaszarek i wertykulatorów
- Zasilanie oświetlenia tymczasowego na tarasie lub w altanie
- Użycie podczas prac remontowych i budowlanych w pomieszczeniach
- Podłączenie urządzeń w miejscach oddalonych od gniazdek ściennych
- Zasilanie urządzeń w piwnicy, strychu lub garażu
- Praca z elektronarzędziami w magazynach i halach produkcyjnych

## Użytkowanie i konserwacja

---

## Ograniczenia związane z IP20

Przedłużacz nie jest odporny na wilgoć. Nie wolno używać go w warunkach opadów atmosferycznych, na mokrych powierzchniach ani w miejscach narażonych na zachlapanie wodą. Do pracy w wilgotnych warunkach konieczny jest przedłużacz o wyższym stopniu ochrony (minimum IP44).

## Sprawdzanie obciążenia

Przed podłączeniem urządzenia należy zsumować moc wszystkich odbiorników. Całkowita moc nie może przekraczać 2500W. Przykład: kosiarka 1400W + podkaszarka 600W = 2000W – dopuszczalne obciążenie. Przekroczenie limitu może prowadzić do przegrzania przewodu.

## Rozwijanie przewodu

Przed użyciem należy całkowicie rozwinąć kabel. Zwinięty przewód pod obciążeniem może się nagrzewać, co zwiększa ryzyko uszkodzenia izolacji. Dotyczy to szczególnie pracy z urządzeniami o dużym poborze mocy.

Po zakończeniu pracy przedłużacz należy odłączyć od zasilania, oczyścić z kurzu i zwinąć bez zaginania przewodu. Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i ostrych krawędzi, wydłuża żywotność produktu.