

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-elektryczny-bialy-4-gniazda-z-uziemieniem-3m-72505-vorel-p-5003.html>

## Przedłużacz elektryczny, biały, 4 gniazda z uziemieniem, 3m 72505 VOREL

Cena brutto	<b>17,11 zł</b>
Cena netto	<b>13,91 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>72505</b>
Kod producenta	<b>72505</b>
Kod EAN	<b>5906083725050</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Kolor	<b>biały</b>
Typ przedłużacza	<b>Biurowy</b>
Długość [m]	<b>3</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Ilość gniazd	<b>4</b>
Uziemienie	<b>Tak</b>
Przekrój przewodu	<b>1</b>

### Opis produktu

#### Przedłużacz elektryczny VOREL 72505 – 4 gniazda z uziemieniem, 3m

Przedłużacz elektryczny z czterema gniazdami z uziemieniem i przewodem o długości 3 metrów. Produkt marki VOREL przeznaczony do zasilania urządzeń domowych, biurowych i warsztatowych wymagających stabilnego połączenia z siecią elektryczną.

Liczba gniazd 4 z uziemieniem

Długość przewodu 3 metry

Maksymalne obciążenie 10A

Model 72505

## Charakterystyka przedłużacza elektrycznego

### Cztery gniazda z uziemieniem

Gniazda typu F z bolcem uziemiającym zapewniają bezpieczne podłączenie sprzętu klasy I. Uziemienie odprowadza potencjalne przepięcia i chroni przed porażeniem w przypadku awarii izolacji urządzenia. Konstrukcja pozwala na jednoczesne podłączenie czterech odbiorników.

### Przewód 3 metry

Długość przewodu umożliwia swobodne rozmieszczenie urządzeń w odległości do 3 metrów od źródła zasilania. Rozwiązanie przydatne w pomieszczeniach z ograniczoną liczbą gniazdek ściennych lub gdy standardowe przewody są za krótkie.

### Obciążalność 10A

Maksymalne obciążenie 10 amperów przy napięciu 230V odpowiada mocy około 2300W. Parametr określa łączną moc wszystkich podłączonych urządzeń. Przekroczenie wartości może prowadzić do przegrzania przewodu i wyłączenia zabezpieczeń instalacji.

### Biała obudowa

Neutralny kolor obudowy ułatwia integrację z wyposażeniem pomieszczeń mieszkalnych i biurowych. Materiał wykonania zapewnia izolację elektryczną i wytrzymałość mechaniczną podczas codziennego użytkowania.

## Specyfikacja techniczna

Marka	VOREL
Model	72505
Liczba gniazd	4
Typ gniazd	Z uziemieniem (typ F)
Długość przewodu	3 m
Maksymalne obciążenie	10A (około 2300W przy 230V)
Kolor	Biały
Napięcie znamionowe	230V AC

## Zastosowanie przedłużacza

- 
- Zasilanie sprzętu komputerowego – jednostka centralna, monitor, drukarka, router
  - Podłączenie urządzeń RTV – telewizor, dekodery, konsola do gier, soundbar
  - Zasilanie drobnego sprzętu AGD – czajnik, toster, mikser, ekspres do kawy
  - Obsługa elektronarzędzi warsztatowych – wiertarka, szlifierka, lutownica
  - Zasilanie oświetlenia pomocniczego – lampy biurkowe, lampki nocne
  - Podłączenie urządzeń biurowych – niszczarka dokumentów, laminator, bindownica
  - Zasilanie sprzętu ogrodowego – podkaszarka elektryczna, aerator, dmuchawa
  - Podłączenie ładowarek – telefony, tablety, powerbanki, narzędzia akumulatorowe

### **Obliczanie obciążenia przedłużacza**

Przed podłączeniem urządzeń należy zsumować ich moc znamionową podaną w watach. Suma nie może przekroczyć 2300W. Przykład: komputer 300W + monitor 40W + drukarka 500W + lampa 60W = 900W – bezpieczne obciążenie.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przedłużacz należy umieścić na stabilnej, suchej powierzchni z zachowaniem swobodnego dostępu powietrza wokół obudowy. Unikać przykrywania przedłużacza tkaniną, umieszczania pod dywanem lub w miejscach o ograniczonej wentylacji – może to prowadzić do przegrzania.

Przed pierwszym użyciem warto sprawdzić stan przewodu i wtyczki. Uszkodzenia izolacji, pęknięcia obudowy lub luźne połączenia dyskwalifikują urządzenie z użytku. Wtyczka powinna wchodzić do gniazda z lekkim oporem – zbyt luźne połączenie może powodować iskrzenie.

Przedłużacz nie jest przeznaczony do stałej pracy w warunkach zewnętrznych. Wilgoć, deszcz i bezpośrednie nasłonecznienie skracają żywotność izolacji. Do zastosowań ogrodowych należy wybierać przedłużacze z odpowiednim stopniem ochrony IP.

Odłączając urządzenia z przedłużacza, należy ciągnąć za wtyczkę, nie za przewód. Regularne czyszczenie gniazd z kurzu za pomocą suchej szczotki lub sprężonego powietrza poprawia jakość kontaktu elektrycznego.

### **Kontrola temperatury podczas pracy**

Podczas użytkowania obudowa przedłużacza może być lekko ciepła – jest to normalne zjawisko przy obciążeniu. Jeśli obudowa staje się gorąca w dotyku, należy natychmiast odłączyć część urządzeń i sprawdzić, czy łączna moc nie przekracza dopuszczalnych wartości.