

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-elektryczny-bez-uziemia-4-gniazda-5-0m-72494-vorel-p-4808.html>

Przedłużacz elektryczny, bez uziemienia, 4 gniazda, 5,0m 72494 VOREL

Cena brutto	19,15 zł
Cena netto	15,57 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	72494
Kod producenta	72494
Kod EAN	5906083724947
Producent	Vorel
Kolor	biały
Typ przedłużacza	Biurowy
Długość [m]	5
Jednostka	SZT
Ilość gniazd	4
Uziemienie	Nie
Przekrój przewodu	1

Opis produktu

Przedłużacz elektryczny 4 gniazda 5m bez uziemienia VOREL 72494

Przedłużacz listwowy przeznaczony do urządzeń dwubiegunowych niezwiązanych z ochronnym przewodem PE. Konstrukcja klasyczna z obudową z tworzywa sztucznego w kolorze białym.

Liczba gniazd 4 gniazda

Długość przewodu 5,0 m

Typ przewodu H05VV-F 2G 1,00mm²

Obciążalność 10 A

Charakterystyka techniczna przedłużacza

Gniazda bez uziemienia

Konstrukcja dwubiegunowa przeznaczona wyłącznie dla urządzeń klasy II o podwójnej izolacji. Brak styku ochronnego PE eliminuje ryzyko nieprawidłowego podłączenia urządzeń wymagających uziemienia.

Przewód H05VV-F 2G 1,00mm²

Przewód elastyczny z izolacją PVC o przekroju 1,00mm² na każdy żyłę. Oznaczenie 2G wskazuje na dwa przewody w konfiguracji bez uziemienia. Konstrukcja zapewnia elastyczność i odporność na typowe warunki użytkowania wewnętrznego.

Obciążalność 10 A

Maksymalny prąd obciążenia 10 A odpowiada mocy około 2300 W przy napięciu 230 V. Parametr określa łączną moc wszystkich urządzeń podłączonych jednocześnie do wszystkich czterech gniazd.

Obudowa z tworzywa sztucznego

Korpus wykonany z materiału izolacyjnego w kolorze białym. Konstrukcja zapewnia izolację elektryczną i mechaniczną ochronę styków wewnętrznych przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 72494
Typ przedłużacza	Listwowy bez uziemienia
Liczba gniazd	4
Typ gniazd	Bez styku ochronnego PE
Długość przewodu	5,0 m
Typ przewodu	H05VV-F 2G 1,00mm ²
Przekrój żyły	1,00 mm ²
Maksymalny prąd obciążenia	10 A
Maksymalna moc (230V)	~2300 W
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Kolor	Biały
Napięcie znamionowe	230 V AC

Zastosowanie przedłużacza bez uziemienia

- Ładowarki do urządzeń mobilnych i tabletów

-
- Lampki biurkowe i nocne z podwójną izolacją
 - Radia przenośne i zegarki elektroniczne
 - Niewielkie urządzenia RTV z wtyczką dwubiegunową
 - Zasilacze sieciowe do elektroniki użytkowej
 - Dekoracje świetlne LED o niskim poborze mocy

Kompatybilność z urządzeniami

Przedłużacz przeznaczony wyłącznie dla urządzeń z wtyczką dwubiegunową (bez bolca uziemiającego). Nie stosować do urządzeń z metalową obudową wymagających uziemienia ochronnego, takich jak pralki, lodówki, elektronarzędzia czy komputery stacjonarne. Sprawdzić oznaczenie klasy ochronności na tabliczce znamionowej urządzenia – symbol podwójnego kwadratu oznacza klasę II.

Użytkowanie i ograniczenia

Przed podłączeniem urządzeń należy zsumować ich pobór mocy i upewnić się, że łączne obciążenie nie przekracza 2300 W. Przekroczenie wartości znamionowej powoduje nadmierne nagrzewanie przewodu i może prowadzić do uszkodzenia izolacji lub zadziałania zabezpieczeń instalacji.

Przedłużacz przeznaczony do użytku wewnętrznego w suchych pomieszczeniach. Nie używać w łazienkach, pralнях ani na zewnątrz budynków. Unikać nawijania przewodu pod obciążeniem – zwinięty przewód ma ograniczoną zdolność odprowadzania ciepła.

Podczas podłączania i odłączania urządzeń należy trzymać wtyczkę za korpus, nie ciągnąć za przewód. Regularnie sprawdzać stan techniczny przewodu i obudowy – pęknięcia, uszkodzenia izolacji lub nadmierne rozluźnienie styków są podstawą do wycofania przedłużacza z użytkowania.

Różnica między przewodem H05VV-F a H05VVH6-F

Przewód H05VV-F to standardowa konstrukcja z izolacją PVC przeznaczona do lekkich zastosowań wewnętrznych. Wariant H05VVH6-F posiada wzmocnioną izolację odporną na oleje i wyższe temperatury, stosowany w warunkach warsztatowych. W przypadku użytku domowego różnica nie ma praktycznego znaczenia.

Powiązane rozwiązania

Do urządzeń wymagających uziemienia ochronnego należy stosować przedłużacze z gniazdami typu F (schuko) z bolcem uziemiającym. Dla większej liczby urządzeń dostępne są listwy 6-gniazdowe lub rozgałęźniki. W przypadku potrzeby zabezpieczenia przeciwprzepięciowego warto rozważyć przedłużacze z wbudowanymi warystorami lub filtrami sieciowymi.

...