

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-elektryczny-bez-uziemienia-3-gniazda-3-0m-72489-vorel-p-8647.html>

Przedłużacz elektryczny, bez uziemienia, 3 gniazda, 3,0m / 72489 / VOREL

Cena brutto	13,36 zł
Cena netto	10,86 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	72489
Kod producenta	72489
Kod EAN	5906083724893
Producent	Vorel
Kolor	biały
Typ przedłużacza	Biurowy
Długość [m]	3
Jednostka	SZT
Ilość gniazd	3
Uziemienie	Nie
Przekrój przewodu	1

Opis produktu

Przedłużacz elektryczny 3 gniazda 3m bez uziemienia VOREL 72489

Przedłużacz listwowy bez bolca uziemiającego w klasycznej białej obudowie z tworzywa sztucznego. Rozwiązanie przeznaczone do urządzeń klasy ochronności II, które nie wymagają połączenia z instalacją ochronną.

Liczba gniazd 3 gniazda

Długość przewodu 3,0 m

Typ przewodu H05VV-F 2G 1,00 mm²

Maksymalne obciążenie 10 A

Charakterystyka techniczna przedłużacza

Gniazda bez uziemienia

Konstrukcja dwybiegunowa (2G) bez bolca ochronnego. Przeznaczona do urządzeń w izolacji podwójnej lub wzmocnionej – oznaczonych symbolem podwójnego kwadratu. Sprawdza się przy zasilaniu lamp, ładowarek, drobnego sprzętu AGD.

Przewód H05VV-F 2G 1,00 mm²

Przewód o przekroju 1,00 mm² z izolacją PVC. Oznaczenie H05VV-F wskazuje na napięcie znamionowe 300/500V i elastyczną konstrukcję. Parametr 2G oznacza dwa przewody (fazowy i neutralny) bez żyły ochronnej PE.

Obciążalność 10 A przy 230 V

Maksymalna moc ciągła wynosi 2300 W (10 A × 230 V). Wartość ta odnosi się do sumy mocy wszystkich podłączonych urządzeń. Przekroczenie tego parametru może prowadzić do przegrzania przewodu i uszkodzenia izolacji.

Obudowa z tworzywa sztucznego

Biała obudowa gniazd wykonana z materiału izolacyjnego. Zapewnia podstawową ochronę mechaniczną styków i zabezpiecza przed przypadkowym dotykiem elementów przewodzących prąd.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 72489
Liczba gniazd	3
Typ gniazd	Bez uziemienia (typ C)
Długość przewodu	3,0 m
Typ przewodu	H05VV-F 2G 1,00 mm ²
Maksymalny prąd	10 A
Maksymalna moc	2300 W (przy 230 V)
Napięcie znamionowe	230 V AC
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Kolor	Biały

Zastosowanie przedłużacza bez uziemienia

- Zasilanie lamp biurkowych i stojących z izolacją podwójną
- Podłączanie ładowarek do telefonów, tabletów i laptopów
- Zasilanie urządzeń audio – głośników, radia, odtwarzaczy

-
- Podłączanie małego sprzętu AGD – czajników, mikserów ręcznych
 - Zasilanie urządzeń biurowych – drukarek, niszczarek dokumentów
 - Rozbudowa instalacji w pomieszczeniach bez wymogu uziemienia
 - Zastosowania tymczasowe w warsztatach i garażach

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa użytkowania

Przedłużacz bez uziemienia nie może być stosowany do urządzeń klasy I (z bolcem uziemiającym w wtyczce). Nie należy podłączać urządzeń grzewczych o mocy przekraczającej 2300 W ani sprzętu wymagającego ochrony przeciwporażeniowej przez uziemienie. Przed użyciem należy sprawdzić stan przewodu i obudowy gniazd – pęknięcia lub uszkodzenia izolacji dyskwalifikują przedłużacz z dalszego użytkowania.

Różnice między przedłużaczami z uziemieniem i bez uziemienia

Przedłużacze bez uziemienia (typ C) posiadają gniazda dwybiegunowe i przewód 2G – składający się tylko z przewodu fazowego i neutralnego. Przeznaczone są wyłącznie do urządzeń w izolacji podwójnej lub wzmocnionej, które nie wymagają połączenia z instalacją ochronną.

Przedłużacze z uziemieniem (typ F – Schuko) mają gniazda trójbiegunowe z bocznymi zaciskami uziemiającymi i przewód 3G z żyłą ochronną PE. Umożliwiają bezpieczne podłączanie urządzeń klasy I – takich jak pralki, lodówki, komputery stacjonarne – gdzie uziemienie stanowi podstawowy element ochrony przeciwporażeniowej.

Wybór typu przedłużacza powinien być uzależniony od rodzaju podłączanych urządzeń. Podłączenie wtyczki z bolcem uziemiającym do gniazda bez uziemienia jest technicznie niemożliwe ze względu na różnicę konstrukcji.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia instalacji elektrycznej warto rozważyć przedłużacze z uziemieniem (typ F), listwy zasilające z wyłącznikiem oraz przedłużacze bębnowe do zastosowań przemysłowych i warsztatowych.

...