

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/rozgalezniak-3-gniazda-plaskie-72401-vorel-p-4332.html>

Rozgałęźnik 3 gniazda płaskie 72401 VOREL

Cena brutto	4,97 zł
Cena netto	4,04 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	72401
Kod producenta	72401
Kod EAN	5906083724015
Producent	Vorel
Jednostka	SZT
Typ gniazd	Płaskie
Ilość gniazd	3

Opis produktu

Rozgałęźnik elektryczny 3 gniazda płaskie VOREL 72401

Rozgałęźnik elektryczny z trzema gniazdami typu 2P (płaskie) przeznaczony do podłączania urządzeń elektrycznych w instalacjach domowych i biurowych. Model 72401 marki VOREL umożliwia jednoczesne zasilanie trzech urządzeń z jednego gniazdka ściennego.

Typ gniazd 3× 2P płaskie

Maksymalne obciążenie całkowite 7,5A

Obciążenie na jedno gniazdo 2,5A

Producent VOREL

Charakterystyka rozgałęźnika VOREL 72401

Gniazda typu 2P (płaskie)

Rozgałęźnik wyposażony w trzy gniazda typu 2P bez bolca uziemiającego. Konstrukcja płaska pozwala na podłączenie wtyczek standardowych urządzeń klasy II ochrony, które nie wymagają uziemienia (urządzenia z izolacją podwójną lub wzmocnioną).

Ograniczenie obciążenia na gniazdo

Maksymalne obciążenie pojedynczego gniazda wynosi 2,5A (około 575W przy 230V). Suma mocy wszystkich podłączonych urządzeń nie może przekroczyć 7,5A (około 1725W). Ograniczenie to zabezpiecza przed przeciążeniem instalacji elektrycznej.

Kompaktowa budowa

Rozgałęźnik charakteryzuje się niewielkimi wymiarami, co ułatwia jego montaż w miejscach o ograniczonej przestrzeni. Konstrukcja umożliwia podłączenie bezpośrednio do gniazdka ściennego bez użycia przedłużacza.

Zastosowanie w instalacjach domowych

Produkt przeznaczony do użytku w suchych pomieszczeniach wewnętrznych. Spełnia wymagania norm bezpieczeństwa dla urządzeń elektrycznych niskonapięciowych stosowanych w gospodarstwie domowym i podobnych zastosowaniach.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	72401
Typ gniazd	2P (płaskie, bez uziemienia)
Liczba gniazd	3
Maksymalne obciążenie całkowite	7,5A
Maksymalne obciążenie na gniazdo	2,5A
Napięcie znamionowe	230V AC
Typ montażu	Wtykowy (bezpośrednio do gniazdka)

Zastosowanie rozgałęźnika elektrycznego

- Zasilanie urządzeń biurowych: komputer, monitor, lampka biurkowa
- Podłączenie sprzętu RTV: telewizor, dekodery, konsola do gier
- Zasilanie drobnego sprzętu AGD: czajnik, toster, mikser
- Ładowanie urządzeń mobilnych: smartfony, tablety, powerbanki
- Zasilanie oświetlenia dekoracyjnego: lampki nocne, girlandy LED
- Podłączenie urządzeń audio: głośniki, wzmacniacze małej mocy
- Zasilanie narzędzi hobbystycznych: lutownica, stacja lutownicza
- Podłączenie urządzeń do pielęgnacji: suszarka do włosów, prostownica

Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Rozgałęźnik przeznaczony wyłącznie do urządzeń z wtyczkami typu 2P (płaskie, bez bolca uziemiającego). Nie należy podłączać urządzeń wymagających uziemienia ochronnego (klasa I). Przed użyciem należy sprawdzić, czy suma mocy wszystkich podłączonych urządzeń nie przekracza 1725W ($7,5A \times 230V$). Nie stosować w pomieszczeniach wilgotnych ani na zewnątrz budynków.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan techniczny rozgałęźnika – brak pęknięć obudowy, uszkodzeń styków czy śladów przegrzania. Rozgałęźnik należy podłączać wyłącznie do sprawnych gniazdek elektrycznych z napięciem 230V AC.

Podczas eksploatacji należy regularnie kontrolować temperaturę obudowy rozgałęźnika. Nadmierne nagrzewanie się może świadczyć o przeciążeniu – w takim przypadku należy odłączyć część urządzeń. Nie wolno przekraczać maksymalnego obciążenia 2,5A na pojedyncze gniazdo oraz 7,5A sumarycznie.

Rozgałęźnik nie wymaga specjalnej konserwacji. Należy go chronić przed wilgocią, zanieczyszczeniem oraz uszkodzeniami mechanicznymi. Czyszczenie można przeprowadzać suchą szmatką po uprzednim odłączeniu od sieci elektrycznej.

Jak sprawdzić obciążenie urządzeń

Moc urządzenia podana jest zazwyczaj na tabliczce znamionowej lub w instrukcji obsługi. Aby obliczyć pobór prądu, należy podzielić moc (W) przez napięcie (230V). Przykład: urządzenie 500W pobiera około 2,2A ($500W \div 230V = 2,17A$). Suma prądów wszystkich podłączonych urządzeń nie może przekroczyć 7,5A.