

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/hd-przedl-listwa-zasilaj-3g-zu-3m-yt-81240-yato-p-26302.html>

HD PRZEDŁ. LISTWA ZASILAJ. 3G Z/U 3M YT-81240 YATO

Cena brutto	30,69 zł
Cena netto	24,95 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-81240
Kod producenta	YT-81240
Kod EAN	5906083071409
Producent	YATO

Opis produktu

Przedłużacz budowlany YATO YT-81240 3m z IP44

Przedłużacz warsztatowy z uziemieniem i ochroną IP44, przeznaczony do zasilania elektronarzędzi w warunkach budowlanych i przemysłowych. Wyposażony w trzy gniazda schuko oraz przewód H07RN-F o przekroju 1,5 mm².

Długość przewodu 3 m
Liczba gniazd 3 z uziemieniem
Stopień ochrony IP44
Moc maksymalna 3500 W

Charakterystyka techniczna przedłużacza budowlanego

Stopień ochrony IP44

Oznaczenie IP44 gwarantuje ochronę przed wnikaniem ciał stałych o średnicy powyżej 1 mm oraz przed zachlapaniem wodą z dowolnego kierunku. Przedłużacz można używać na zewnątrz podczas opadów deszczu, jednak nie nadaje się do zanurzenia ani bezpośredniego strumienia wody pod ciśnieniem.

Przewód H07RN-F 3x1,5 mm²

Guma neoprenowa charakteryzuje się odpornością na oleje, smary, rozcieńczone kwasy oraz temperatury od -25°C do +60°C. Przekrój 1,5 mm² przy długości 3 m zapewnia bezpieczne obciążenie do 3500 W (16 A), co odpowiada wymaganiom dla większości elektronarzędzi budowlanych.

Gniazda z uziemieniem i zabezpieczeniem

Każde z trzech gniazd typu schuko wyposażono w kontakt ochronny PE oraz osłony chroniące przed przypadkowym dotknięciem przewodzących części. Zabezpieczenia mechaniczne uniemożliwiają dzieciom wsunięcie przedmiotów do otworów gniazd.

Otwory montażowe w obudowie

Obudowa listwy posiada otwory umożliwiające trwałe zamocowanie do ściany lub stołu warsztatowego. Rozwiązanie przydatne w stałych stanowiskach pracy, gdzie przedłużacz nie wymaga częstego przemieszczania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-81240
Napięcie znamionowe	230 V ~ 50 Hz
Maksymalne obciążenie	3500 W (16 A)
Liczba gniazd	3 z uziemieniem (schuko)
Długość przewodu	3 m
Typ przewodu	H07RN-F
Przekrój przewodu	3x1,5 mm ²
Stopień ochrony	IP44 (pyłoszczelność + ochrona przed zachlapaniem)
Zabezpieczenie gniazd	Osłony przed dziećmi
Możliwość montażu	Otwory montażowe w obudowie

Zastosowanie przedłużacza warsztatowego

- Zasilanie elektronarzędzi na placach budowy - wiertarki, szlifierki, młoty udarowe
- Warsztaty mechaniczne i stolarskie - obrabiarki, spawarki, urządzenia pneumatyczne
- Prace remontowe wewnątrz budynków - renowacja, wykończenia, instalacje
- Obsługa urządzeń ogrodniczych - kosiarki elektryczne, podkaszarki, aeratory
- Hale produkcyjne - zasilanie stanowisk montażowych i kontrolnych
- Magazyny i bazy transportowe - obsługa urządzeń przeładunkowych
- Eventy i imprezy plenerowe - zasilanie sprzętu oświetleniowego i nagłośnieniowego

-
- Stanowiska serwisowe – diagnostyka i naprawa sprzętu w terenie

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie obciążenia

Przed podłączeniem urządzeń należy zsumować ich pobór mocy. Przekroczenie 3500 W może prowadzić do przegrzania przewodu i uszkodzenia izolacji. W przypadku jednoczesnego użycia kilku urządzeń dużej mocy, zaleca się zastosowanie przedłużacza o większym przekroju przewodu (2,5 mm²).

Konserwacja przewodu neoprenowego

Po zakończeniu pracy w warunkach zewnętrznych warto oczyścić przewód z błota i piasku wilgotną szmatką. Guma neoprenowa nie wymaga smarowania. Należy unikać kontaktu z rozpuszczalnikami organicznymi oraz przechowywania w temperaturach poniżej -25°C, które mogą spowodować utratę elastyczności.

Kontrola stanu technicznego

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan wtyczki, gniazd oraz izolacji przewodu. Pęknięcia gumy, odkształcenia obudowy lub uszkodzenia styków są wskazaniem do wycofania przedłużacza z eksploatacji. Naprawy powinien przeprowadzać wykwalifikowany elektryk.

Produkty powiązane

Do zasilania urządzeń o większym poborze mocy lub na większych odległościach warto rozważyć przedłużacze z przewodem 2,5 mm² lub bębnowe. W środowiskach o podwyższonym ryzyku porażenia prądem zaleca się stosowanie przedłużaczy z wyłącznikiem różnicowo-prądowym (RCD).