

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-w-oslonie-gumowej-ip44-5m-3g1-5mm-yt-8111-yato-p-430.html>

Przedłużacz w osłonie gumowej ip44, 5m, 3g1,5mm YT-8111 YATO

Cena brutto	48,48 zł
Cena netto	39,41 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-8111
Kod producenta	YT-8111
Kod EAN	5906083981111
Producent	YATO
Typ przedłużacza	Budowlany
Długość [m]	5
Kolor	czarny
Ilość gniazd	1
Uziemienie	Tak
Przekrój przewodu	1.5
Jednostka	SZT

Opis produktu

Przedłużacz w osłonie gumowej IP44, 5m, 3G1,5mm² YATO YT-8111

Przedłużacz elektryczny z gumową osłoną zabezpieczającą przed wilgocią i zanieczyszczeniami. Przeznaczony do zastosowań zewnętrznych i w warunkach narażenia na opady atmosferyczne.

Długość przewodu 5 metrów

Stopień ochrony IP44

Przekrój przewodu 3G 1,5 mm²

Materiał osłony Guma

Charakterystyka techniczna przedłużacza

Ochrona IP44 przed wilgocią i pyłem

Stopień ochrony IP44 oznacza zabezpieczenie przed ciałami stałymi większymi niż 1 mm oraz przed rozpryskami wody padającymi pod dowolnym kątem. Przedłużacz można stosować na zewnątrz podczas opadów deszczu, nie jest jednak przystosowany do zanurzenia w wodzie.

Przewód 3G 1,5 mm² z uziemieniem

Oznaczenie 3G wskazuje na trójżyłowy przewód z przewodem ochronnym PE (uziemiającym). Przekrój 1,5 mm² umożliwia bezpieczne zasilanie odbiorników o mocy do około 3300W przy napięciu 230V. Przewód z uziemieniem zapewnia dodatkowe zabezpieczenie przed porażeniem prądem.

Gumowa osłona odporna na warunki zewnętrzne

Osłona gumowa chroni gniazdo przed przedostawaniem się wilgoci, pyłu i drobnych zanieczyszczeń. Materiał gumowy zachowuje elastyczność w niskich temperaturach i jest odporny na działanie promieni UV, co wydłuża okres użytkowania przedłużacza w warunkach zewnętrznych.

Długość robocza 5 metrów

Pięciometrowy przewód zapewnia zasięg wystarczający do prac ogrodowych, budowlanych i warsztatowych. Długość ta pozwala na swobodne przemieszczanie się z narzędziem elektrycznym bez konieczności częstego przestawiania źródła zasilania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-8111
Producent	YATO
Długość przewodu	5 m
Przekrój przewodu	3G 1,5 mm ²
Liczba żył	3 (faza, neutralny, ochronny PE)
Stopień ochrony	IP44
Materiał osłony	Guma
Typ wtyczki	Schuko z uziemieniem
Napięcie znamionowe	230V
Maksymalne obciążenie	~3300W (przy 230V)

Zastosowanie przedłużacza IP44

-
- Prace ogrodowe z kosiarkami, podkaszarkami i nożycami do żywopłotu
 - Zasilanie narzędzi budowlanych na placu budowy narażonym na opady
 - Prace warsztatowe w garażach i pomieszczeniach nieogrzewanych
 - Zasilanie urządzeń podczas mycia samochodu lub sprzętu ogrodowego
 - Oświetlenie zewnętrzne podczas imprez i wydarzeń plenerowych
 - Zasilanie pomp wodnych i urządzeń do nawadniania
 - Prace remontowe na balkonach i tarasach
 - Podłączenie urządzeń w wilgotnych piwnicach i magazynach

Interpretacja oznaczenia IP44

Pierwsza cyfra (4) oznacza ochronę przed ciałami stałymi o wielkości powyżej 1 mm – zabezpiecza przed dostaniem się cienkich narzędzi, drutów czy większych ziaren piasku. Druga cyfra (4) oznacza ochronę przed rozbryzgami wody padającymi z dowolnego kierunku – przedłużacz wytrzyma deszcz, ale nie może być zanurzany w wodzie ani narażony na silny strumień wody.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan osłony gumowej i przewodu pod kątem uszkodzeń mechanicznych. Osłonę gniazda należy zamykać po każdym odłączeniu urządzenia, aby zapewnić ciągłą ochronę przed wilgocią. Po zakończeniu pracy, szczególnie w warunkach deszczowych, zaleca się wytarcie osłony i wtyczki z nadmiaru wody.

Przedłużacz należy przechowywać w miejscu suchym, nawinięty luźno, aby uniknąć trwałych zagięć przewodu. Nie należy związać przewodu wokół ostrych krawędzi ani pozostawiać go pod ciężkimi przedmiotami. W przypadku długotrwałego użytkowania zaleca się okresową kontrolę połączeń elektrycznych.

Ograniczenia obciążenia

Przewód o przekroju 1,5 mm² pozwala na bezpieczne zasilanie urządzeń o łącznej mocy do około 3300W. Nie należy przekraczać tego limitu, ponieważ może to prowadzić do przegrzania przewodu. Przy jednoczesnym podłączeniu kilku urządzeń należy zsumować ich moc znamionową i upewnić się, że nie przekracza ona dopuszczalnej wartości.

Produkty powiązane

Do przedłużaczy w osłonie gumowej warto rozważyć rozgałęźniki IP44, bębny kablowe z zabezpieczeniem termicznym oraz przewody warsztatowe o większym przekroju dla urządzeń o wyższej mocy. W przypadku prac w szczególnie wilgotnych warunkach można zastosować przedłużacze o wyższym stopniu ochrony IP54 lub IP65.

...