

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-w-oslonie-gumowej-10m-yt-81021-yato-p-7999.html>

Przedłużacz w osłonie gumowej 10m YT-81021 YATO

Cena brutto	85,42 zł
Cena netto	69,45 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-81021
Kod producenta	YT-81021
Kod EAN	5906083810213
Producent	YATO
Przekrój przewodu	1.5
Długość [m]	10
Uziemienie	Tak
Typ przedłużacza	Budowlany
Ilość gniazd	1
Kolor	czarny
Jednostka	SZT

Opis produktu

Przedłużacz w osłonie gumowej 10m YT-81021 YATO

Przedłużacz elektryczny z przewodem gumowym H05RR-F o długości 10 metrów, przystosowany do pracy w warunkach przemysłowych i budowlanych. Konstrukcja spełnia normę IP44, co zapewnia ochronę przed pyłem i bryzgami wody.

Długość przewodu 10 m

Przekrój przewodu 3×1,5 mm²

Typ izolacji H05RR-F (guma)

Klasa ochrony IP44

Charakterystyka techniczna przedłużacza gumowego

Przewód miedziany 3×1,5 mm²

Przekrój 1,5 mm² na każdą z trzech żył miedzianych umożliwia bezpieczne zasilanie urządzeń o mocy do 3300W (230V). Taki przekrój przewodu jest standardem dla narzędzi elektrycznych stosowanych na budowach i w warsztatach.

Izolacja gumowa H05RR-F

Guma naturalna zapewnia elastyczność przewodu w temperaturach od -25°C do +60°C oraz odporność na uszkodzenia mechaniczne. Oznaczenie H05RR-F określa napięcie znamionowe 300V/500V oraz konstrukcję przewodu giętką, przystosowaną do częstego zwijania.

Norma IP44 - ochrona przed pyłem i wodą

Pierwsza cyfra (4) oznacza ochronę przed ciałami stałymi o średnicy powyżej 1 mm. Druga cyfra (4) potwierdza zabezpieczenie przed bryzgami wody z dowolnego kierunku. Przedłużacz można używać na otwartych przestrzeniach w zmiennych warunkach pogodowych.

Odporność chemiczna izolacji

Guma naturalna wytrzymuje kontakt z olejami przemysłowymi, paliwami (benzyna, olej napędowy) oraz alkoholami. Właściwość ta ma znaczenie w środowiskach warsztatowych i przy pracach z maszynami wymagającymi smarowania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-81021
Producent	YATO
Długość przewodu	10 m
Przekrój przewodu	3×1,5 mm ² (miedź)
Typ przewodu	H05RR-F (guma naturalna)
Napięcie znamionowe	300V / 500V
Klasa ochrony	IP44 (pyłoszczelność i bryzgoszczelność)
Maksymalna moc	3300W przy 230V
Zakres temperatury pracy	-25°C do +60°C
Odporność chemiczna	Oleje, paliwa, alkohole

Zastosowanie przedłużacza przemysłowego

-
- Zasilanie elektronarzędzi na placach budowy – wiertarki, szlifierki, piły
 - Prace warsztatowe z maszynami stacjonarnymi i przenośnymi
 - Oświetlenie tymczasowe na obiektach budowlanych
 - Prace ogrodowe – kosiarki elektryczne, nożyce do żywopłotu, aeratory
 - Zasilanie urządzeń w halach produkcyjnych i magazynach
 - Prace na zewnątrz w zmiennych warunkach atmosferycznych
 - Środowiska narażone na kontakt z substancjami chemicznymi
 - Miejsca o zwiększonym zapyleniu – warsztaty stolarskie, ślusarskie

Użytkowanie i konserwacja

Bezpieczeństwo użytkowania

Przed pierwszym użyciem sprawdź stan wtyczek i przewodu. Nie przekraczaj maksymalnej mocy 3300W. Unikaj prowadzenia przewodu przez ostre krawędzie i powierzchnie mogące uszkodzić izolację. Po zakończeniu pracy zwijaj przewód luźno, bez silnego naciągu.

Przechowywanie przewodu gumowego

Przechowuj przedłużacz w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł ciepła. Guma naturalna zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur, ale długotrwałe wystawienie na bezpośrednie działanie promieni UV może przyspieszyć starzenie materiału. Regularnie kontroluj stan izolacji.

Parametr IP44 w praktyce

Norma IP44 pozwala na pracę w deszczu i na zapyłonych powierzchniach, ale nie oznacza pełnej wodoodporności. Nie zanurzaj wtyczek w wodzie. Po pracy w wilgotnych warunkach osusz wtyczki przed przechowaniem.