

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-budowlany-3x1-5mm2-10m-yt-81025-yato-p-47171.html>

## PRZEDŁUŻACZ BUDOWLANY 3X1,5MM<sup>2</sup>, 10M YT-81025 Yato

Cena brutto	<b>72,90 zł</b>
Cena netto	<b>59,27 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-81025</b>
Kod producenta	<b>YT-81025</b>
Kod EAN	<b>5906083095900</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Przedłużacz budowlany 3x1,5mm<sup>2</sup> 10m YT-81025 Yato

Przedłużacz budowlany przystosowany do pracy w warunkach zewnętrznych i na placach budowy. Przewód w osłonie CPE zapewnia odporność na czynniki atmosferyczne, substancje chemiczne i uszkodzenia mechaniczne.

Przekrój przewodu 3x1,5 mm<sup>2</sup>

Długość 10 m

Moc ciągła 3680 W

Stopień ochrony IP44

### Charakterystyka techniczna przedłużacza budowlanego

#### Przewód CPE odporny na czynniki zewnętrzne

Osłona z chlorowanego polietylenu (CPE) charakteryzuje się zwiększoną odpornością na oleje, kwasy, rozpuszczalniki i promieniowanie UV. Materiał nie ulega degradacji pod wpływem warunków atmosferycznych, co umożliwia stosowanie przedłużacza w temperaturach od ujemnych do dodatnich bez utraty właściwości.

### Stopień ochrony IP44

Gniazdo zabezpieczone przed przedostaniem się ciał stałych o średnicy powyżej 1 mm oraz przed zachlapaniem wodą z dowolnego kierunku. Konstrukcja umożliwia bezpieczną pracę w warunkach deszczu, pyłu i wilgoci, typowych dla placów budowy i prac zewnętrznych.

### Przekrój przewodu 3x1,5 mm<sup>2</sup>

Przekrój żył 1,5 mm<sup>2</sup> pozwala na bezpieczne przesyłanie prądu do 16A przy mocy ciągłej 3680W. Wartość ta wystarcza do zasilania większości elektronarzędzi budowlanych, w tym szlifierek, wiertarek, pił tarczowych i urządzeń ogrodowych.

### Materiał nierozprzestrzeniający ognia

Ośłona przewodu wykonana z materiału o właściwościach samogasnących. W przypadku kontaktu z źródłem ciepła materiał nie podtrzymuje płomienia, co ogranicza ryzyko pożaru podczas pracy z urządzeniami generującymi wysoką temperaturę.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-81025
Producent	Yato
Napięcie pracy	~250 V
Maksymalne obciążenie	16 A
Moc ciągła	do 3680 W
Przekrój przewodu	3x1,5 mm <sup>2</sup>
Długość przewodu	10 m
Stopień ochrony gniazda	IP44
Materiał osłony	CPE (chlorowany polietylen)
Odporność na ogień	Materiał nierozprzestrzeniający płomienia

## Zastosowanie przedłużacza budowlanego

- Zasilanie elektronarzędzi na placach budowy i w trakcie remontów
- Podłączenie urządzeń w warsztatach i halach produkcyjnych
- Prace ogrodowe z wykorzystaniem kosiarek, podkaszarek i nożyc do żywopłotu
- Zasilanie sprzętu w warunkach zewnętrznych przy zmiennych warunkach pogodowych
- Awaryjne zasilanie urządzeń w miejscach o ograniczonym dostępie do gniazdek
- Zastosowanie w magazynach i obiektach przemysłowych
- Prace w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności i zapyleniu

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Sprawdzanie kompatybilności mocy**

Przed podłączeniem urządzenia należy sprawdzić jego moc znamionową. Suma mocy wszystkich podłączonych odbiorników nie może przekraczać 3680W (16A przy 230V). Przykładowo: szlifierka kątowa 2000W + wiertarka 800W = 2800W - mieści się w limicie. Przekroczenie wartości powoduje przeciążenie przewodu i ryzyko przegrzania.

### **Przechowywanie i konserwacja**

Po zakończeniu pracy zaleca się zwinięcie przewodu bez tworzenia ciasnych zagięć, które mogą uszkodzić żyły. Gniazdo należy oczyścić z zabrudzeń i wilgoci przed przechowywaniem. Mimo odporności na warunki atmosferyczne, długotrwałe przechowywanie w pomieszczeniach suchych wydłuża żywotność materiału osłony.

### **Kontrola stanu technicznego**

Przed każdym użyciem warto sprawdzić stan osłony przewodu pod kątem przecięć, przetarć i odkształceń. Uszkodzenia mechaniczne osłony mogą prowadzić do odstąpienia żył i stwarzają zagrożenie porażeniem prądem. W przypadku widocznych uszkodzeń przedłużacz należy wycofać z użytkowania.