

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-plastikowe-rozpinane-7-6x200mm-50szt-czarne-yt-70673-yato-p-49212.html>

opaski plastikowe rozpinane 7,6x200mm 50szt. czarne YT-70673 YATO

Cena brutto	4,44 zł
Cena netto	3,61 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-70673
Kod producenta	YT-70673
Kod EAN	5906083105661
Producent	YATO

Opis produktu

Opaski zaciskowe plastikowe rozpinane 7,6x200mm YATO YT-70673

Rozpinane opaski kablowe z nylonu PA66 do wielokrotnego montażu przewodów i kabli. Zestaw zawiera 50 sztuk opasek o długości 200 mm, umożliwiających wiązanie kabli o średnicy do 45 mm.

Wymiary opaski 7,6 x 200 mm

Maksymalna średnica wiązki 45 mm

Wytrzymałość na zrywanie 20 kg

Liczba sztuk 50 szt.

Charakterystyka opasek zaciskowych rozpinanych YATO

Możliwość wielokrotnego użycia

Mechanizm rozpinany pozwala na odłączenie i ponowne założenie opaski bez konieczności przecinania. Rozwiązanie korzystne przy modyfikacjach instalacji elektrycznych, diagnostyce lub tymczasowym wiązaniu przewodów.

Nylon PA66 z certyfikatem UL 94 V-2

Materiał poliamidowy PA66 spełnia normę ognioodporności UL 94 V-2, co oznacza samogasnące właściwości po usunięciu źródła ognia. Temperatura topnienia wynosi 215-225°C, co zapewnia stabilność w typowych warunkach eksploatacyjnych.

Odporność chemiczna i środowiskowa

Opaski zachowują parametry mechaniczne w kontakcie z rozpuszczalnikami, olejami, smarami oraz słoną wodą. Odporność na promieniowanie UV umożliwia stosowanie na zewnątrz bez degradacji materiału pod wpływem nasłonecznienia.

Właściwości dielektryczne

Wytrzymałość dielektryczna 300 kV/mm pozwala na bezpieczne stosowanie w instalacjach elektrycznych niskiego napięcia. Materiał nie przewodzi prądu i zapewnia izolację między przewodami w wiązce.

Specyfikacja techniczna

Symbol produktu	YT-70673
Producent	YATO
Wymiary opaski (szerokość × długość)	7,6 × 200 mm
Materiał	Nylon PA66 UL 94 V-2
Kolor	Czarny
Maksymalna średnica wiązki kabli	45 mm
Maksymalna odporność na zrywanie	20 kg
Odporność na promieniowanie UV	Tak
Odporność na rozpuszczalniki	Tak
Odporność na olej	Tak
Odporność na smary	Tak
Odporność na słoną wodę	Tak
Wytrzymałość dielektryczna	300 kV/mm
Temperatura robocza	-20 do +80°C
Temperatura topnienia	215-225°C
Liczba sztuk w zestawie	50 szt.

Zastosowanie opasek rozpinanych 7,6x200mm

- Organizacja okablowania w instalacjach elektrycznych domowych i przemysłowych
- Wiązanie przewodów w szafach rozdzielczych i sterowniczych
- Montaż kabli w instalacjach tymczasowych wymagających częstych modyfikacji
- Zabezpieczanie przewodów w maszynach i urządzeniach technicznych
- Porządkowanie kabli sieciowych, komputerowych i telekomunikacyjnych

-
- Instalacje zewnętrzne narażone na działanie warunków atmosferycznych
 - Wiązanie przewodów w środowiskach z obecnością olejów i smarów (warsztaty, hale produkcyjne)
 - Organizacja okablowania w pojazdach i maszynach mobilnych

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i demontaż

Opaskę zakłada się przez przełożenie taśmy przez mechanizm zamykający i dociągnięcie do wymaganego napięcia. Mechanizm rozpinany umożliwia odłączenie przez odchylenie zatrzasku bez uszkodzenia opaski. Przed ponownym użyciem należy sprawdzić stan mechanizmu zamykającego i brak śladów uszkodzeń mechanicznych.

Dobór średnicy wiązki

Maksymalna średnica wiązki 45 mm odnosi się do objętości przewodów po zebraniu w kompaktną wiązkę. Przy obliczaniu należy uwzględnić rzeczywistą średnicę po ściśnięciu, nie sumę średnic poszczególnych kabli. Dla wiązek o średnicy zbliżonej do maksymalnej zaleca się pozostawienie marginesu 5-10 mm.

Warunki przechowywania

Opaski należy przechowywać w temperaturze pokojowej, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia. Materiał PA66 zachowuje parametry przez kilka lat przy prawidłowym magazynowaniu. Przed użyciem opasek przechowywanych dłużej niż 2 lata zaleca się sprawdzenie elastyczności materiału.

Produkty powiązane

W ofercie YATO dostępne są również opaski zaciskowe jednorazowe w różnych rozmiarach oraz narzędzia do zakładania i przycinania opasek kablowych. Dla instalacji wymagających większej wytrzymałości mechanicznej polecane są opaski stalowe z powłoką poliamidową.

...