


Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-plastikowe-rozpinane-7-6x350mm-50szt-biale-yt-70666-yato-p-49208.html>

opaski plastikowe rozpinane 7,6x350mm 50szt. białe YT-70666 YATO

Cena brutto	8,26 zł
Cena netto	6,72 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-70666
Kod producenta	YT-70666
Kod EAN	5906083105609
Producent	YATO

Opis produktu

Opaski zaciskowe plastikowe rozpinane 7,6x350mm YATO YT-70666

Rozpinane opaski kablowe z nylonu PA66 w kolorze białym, przeznaczone do wielokrotnego montażu i organizacji przewodów w instalacjach elektrycznych, przemysłowych oraz warsztatowych. Zestaw zawiera 50 sztuk opasek o długości 350 mm.

Wymiary opaski 7,6 x 350 mm

Wytrzymałość na zerwanie 22 kg

Maksymalna średnica wiązki 85 mm

Zawartość opakowania 50 szt.

Charakterystyka opasek zaciskowych YATO YT-70666

Możliwość wielokrotnego montażu

Mechanizm rozpinany pozwala na odłączenie opaski bez konieczności jej przecinania. Umożliwia to modyfikację instalacji, dodawanie nowych przewodów lub tymczasowe zabezpieczenie wiązek podczas prac montażowych i serwisowych.

Nylon PA66 UL 94 V-2

Materiał poliamidowy o klasie ognioodporności V-2 według normy UL 94 charakteryzuje się wysoką odpornością mechaniczną i stabilnością wymiarową. Wytrzymałość na rozciąganie wynosi 22 kg, co wystarcza do zabezpieczenia średnich wiązek kablowych.

Odporność na czynniki środowiskowe

Opaski zachowują właściwości w kontakcie z promieniowaniem UV, rozpuszczalnikami, olejami, smarami i słoną wodą. Zakres temperatury roboczej od -20 do +80°C umożliwia stosowanie w pomieszczeniach nieogrzewanych oraz na zewnątrz budynków.

Właściwości dielektryczne

Wytrzymałość dielektryczna na poziomie 300 kV/mm oznacza, że materiał opaski stanowi izolator elektryczny. Parametr ten ma znaczenie przy montażu w instalacjach elektrycznych, gdzie wymagane jest zabezpieczenie przed przepływem prądu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-70666
Producent	YATO
Wymiary opaski (szerokość x długość)	7,6 x 350 mm
Materiał	Nylon PA66 UL 94 V-2
Kolor	Biały
Maksymalna średnica wiązki kabli	85 mm
Maksymalna odporność na zrywanie	22 kg
Wytrzymałość dielektryczna	300 kV/mm
Zakres temperatury roboczej	-20 do +80°C
Temperatura topnienia	215-225°C
Odporność na promieniowanie UV	Tak
Odporność na rozpuszczalniki	Tak
Odporność na oleje i smary	Tak
Odporność na słoną wodę	Tak
Liczba sztuk w opakowaniu	50

Zastosowanie opasek zaciskowych

- Organizacja przewodów w szafach rozdzielczych i instalacjach elektrycznych
- Prowadzenie kabli w warsztatach samochodowych i halach produkcyjnych
- Tymczasowe zabezpieczenie wiązek podczas montażu i prac serwisowych

-
- Porządkowanie okablowania w serwerowniach i systemach teleinformatycznych
 - Mocowanie przewodów do konstrukcji nośnych i kanałów kablowych
 - Zabezpieczenie kabli w instalacjach zewnętrznych narażonych na wilgoć
 - Grupowanie przewodów w maszynach i urządzeniach przemysłowych
 - Organizacja kabli w instalacjach domowych i biurowych

Użytkowanie opasek rozpinanych

Montaż i demontaż

Opaskę zakłada się na wiązkę kabli, przeciągając koniec przez zamek zaciskowy do momentu uzyskania odpowiedniego naciągu. Mechanizm zapadkowy zabezpiecza opaskę przed samoczynnym poluzowaniem. W celu rozpięcia należy odgiąć element blokujący i wysunąć taśmę z zamka.

Dobór średnicy wiązki

Maksymalna średnica wiązki 85 mm dotyczy luźno ułożonych przewodów. Przy obliczaniu średnicy należy uwzględnić liczbę i przekrój kabli oraz sposób ich ułożenia. Opaska powinna być zaciśnięta na tyle mocno, by wiązka nie przesuwiała się, ale bez nadmiernego docisku deformującego izolację.

Warunki eksploatacji

Zakres temperatury roboczej -20 do +80°C obejmuje większość zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych. Temperatura topnienia 215-225°C oznacza, że materiał nie ulega deformacji w typowych warunkach użytkowania, w tym w pobliżu źródeł ciepła o umiarkowanej temperaturze.