

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-plastikowe-200x4-8-100szt-biale-73906-vorel-p-8987.html>

Opaski plastikowe 200x4,8 100szt. białe / 73906 / VOREL

Cena brutto	5,57 zł
Cena netto	4,53 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	73906
Kod producenta	73906
Kod EAN	5906083739064
Producent	Vorel
Średnica [mm]	50
Ilość [szt.]	100
Rozmiar	uniwersalny
Materiał	nylon
Kolor	biały
Rozmiar [mm]	200X4,8
Jednostka	OPA

Opis produktu

Opaski zaciskowe plastikowe 200x4,8 mm białe VOREL 73906

Opaski kablowe z poliamidu PA6.6 o wymiarach 200x4,8 mm przeznaczone do organizacji przewodów elektrycznych oraz mocowania elementów o średnicy do 50 mm. Zestaw zawiera 100 sztuk białych opasek zaciskowych odpornych na warunki zewnętrzne.

Wymiary opaski 200 x 4,8 mm

Siła zrywania max 22 kg

Materiał PA6.6 UL P4V2

Ilość w opakowaniu 100 szt.

Charakterystyka opasek zaciskowych

Materiał PA6.6 UL P4V2

Modyfikowany poliamid PA6.6 z certyfikatem UL zapewnia odporność mechaniczną i trudnopalność klasy V2. Materiał zachowuje właściwości w temperaturach od -40°C do +85°C, co umożliwi zastosowanie wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Odporność na promieniowanie UV

Stabilizatory UV w składzie materiału chronią opaskę przed degradacją pod wpływem słońca. Rozwiązanie zapobiega kruchości i pękaniu podczas długotrwałej ekspozycji na światło słoneczne w instalacjach zewnętrznych.

Maksymalna średnica wiązki 50 mm

Długość 200 mm pozwala objąć wiązkę kabli o średnicy do 50 mm. Parametr określa maksymalny obwód spinanych elementów, co odpowiada około 15-20 przewodom o przekroju 1,5 mm² lub 8-12 przewodom 2,5 mm².

Wytrzymałość na zerwanie 22 kg

Siła zrywania 22 kg (220 N) gwarantuje bezpieczne mocowanie wiązek kablowych i elementów montażowych. Wartość odnosi się do obciążenia statycznego przy prawidłowym zamocowaniu opaski bez nadmiernego naciągu.

Specyfikacja techniczna

Model	73906
Marka	VOREL
Wymiary (długość x szerokość)	200 x 4,8 mm
Kolor	Biały
Materiał	Poliamid modyfikowany PA6.6 UL P4V2 (NYLON)
Maksymalna siła zrywania	22 kg (220 N)
Maksymalna średnica wiązki	50 mm
Zakres temperatur pracy	-40°C do +85°C
Ilość w opakowaniu	100 sztuk
Odporność	UV, smary, oleje, opary chemiczne

Zastosowanie opasek kablowych

- Organizacja wiązek przewodów elektrycznych w instalacjach domowych i przemysłowych

-
- Mocowanie kabli komputerowych, sieciowych i telekomunikacyjnych w szafach rack
 - Porządkowanie przewodów za telewizorem, biurkiem i w szafkach RTV
 - Mocowanie węży hydraulicznych, pneumatycznych i przewodów chłodzących
 - Instalacje zewnętrzne: mocowanie przewodów na elewacjach i ogrodzeniach
 - Tymczasowe zabezpieczenie elementów podczas transportu i magazynowania
 - Mocowanie tabliczek identyfikacyjnych, oznaczeń i etykiet do konstrukcji
 - Organizacja narzędzi, akcesoriów i sprzętu w warsztatach i garażach

Jak dobrać rozmiar opaski zaciskowej

Zmierz obwód wiązki kabli lub elementu do mocowania. Do wyniku dodaj 20-30 mm zapasu na zamknięcie mechanizmu. Dla wiązek o obwodzie do 150 mm wystarczy opaska 200 mm. Szerokość 4,8 mm zapewnia równowagę między wytrzymałością a elastycznością przy spinaniu różnych średnic.

Montaż i użytkowanie

Przeprowadź końcówkę opaski przez otwór w głowicy zamykającej, obejmując spinane elementy. Pociągnij za wolny koniec do momentu uzyskania odpowiedniego naciągu – ząbkowanie automatycznie zablokuje opaskę w mechanizmie zapadkowym. Unikaj nadmiernego dokręcania, które może uszkodzić izolację przewodów.

Po zamocowaniu odetnij wystającą część opaski nożycami lub obcinaczkami, pozostawiając 5-10 mm zapasu. Biały kolor ułatwia identyfikację opasek w instalacjach wielokolorowych i umożliwia nanoszenie oznaczeń markerem permanentnym.

Odporność chemiczna poliamidu PA6.6

Materiał wykazuje odporność na większość smarów, olejów mineralnych, paliwa, słabe kwasy i zasady. Nie zaleca się kontaktu z stężonymi kwasami, chlorem i rozpuszczalnikami organicznymi. W środowisku wilgotnym poliamid może absorbować do 3% wody, co nieznacznie zmniejsza sztywność bez utraty wytrzymałości.

Produkty powiązane

Do profesjonalnych instalacji rozważ opaski zaciskowe w innych rozmiarach: 100x2,5 mm do delikatnych wiązek, 300x4,8 mm do większych średnic, 370x7,6 mm do zastosowań przemysłowych. Opaski czarne oferują lepszą odporność UV w instalacjach całorocznych na zewnątrz.

...