

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	5,82 zł
Cena netto	4,73 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	73906
Kod producenta	73906
Kod EAN	5906083739064
Producent	Vorel
Jednostka	OPA
Kolor	biały
Rozmiar	uniwersalny
Średnica [mm]	50
Rozmiar [mm]	200X4,8
Materiał	nylon
Ilość [szt.]	100

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.

...