

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-czarne-2-5x100-100-szt-sopc-2-5-100-schmith-p-31247.html>



Opaski zaciskowe nylonowe czarne 2,5x100 100 szt. SOPC-2,5 100 SCHMITH

Cena brutto	2,88 zł
Cena netto	2,34 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SOPC-2,5/100
Kod producenta	SOPC-2,5/100
Kod EAN	5902004726991
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Opaski zaciskowe nylonowe czarne 2,5×100 mm - 100 szt.

Opaski zaciskowe z poliamidu przeznaczone do organizacji i mocowania wiązek przewodów, kabli oraz węży. Standardowe zapięcie z ząbkami rozmieszczonymi na całej długości umożliwia precyzyjne dopasowanie do wiązki o różnych średnicach.

Długość 100 mm

Szerokość 2,5 mm

Materiał Poliamid (nylon)

Ilość w opakowaniu 100 szt.

Charakterystyka techniczna

Materiał wykonania

Poliamid (PA) charakteryzuje się odpornością mechaniczną i elastycznością w szerokim zakresie temperatur. Czarny kolor oznacza dodatek stabilizatorów UV, co zwiększa odporność na degradację pod wpływem światła słonecznego podczas stosowania zewnętrznego.

System zapięcia

Ząbki rozmieszczone wzdłuż całej taśmy współpracują z mechanizmem blokującym w główce opaski. Konstrukcja umożliwia dokładne dopasowanie obwodu do wiązanej instalacji oraz zapobiega samoistnemu poluzowaniu po zaciśnięciu.

Wymiary robocze

Długość 100 mm przy szerokości 2,5 mm sprawdza się przy organizacji cienkich wiązek przewodów w instalacjach elektrycznych, elektronice użytkowej oraz montażu mniejszych układów kablowych. Wąska taśma minimalizuje zajmowaną przestrzeń.

Montaż i demontaż

Opaska przeznaczona do jednorazowego użycia. Zaciśnięcie można wykonać ręcznie lub przy użyciu specjalistycznych narzędzi zaciskających. Po zaciągnięciu demontaż wymaga przecięcia taśmy - ponowne użycie nie jest możliwe.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Symbol katalogowy	SOPC-2,5/100
Długość opaski	100 mm
Szerokość opaski	2,5 mm
Materiał	Poliamid (nylon)
Kolor	Czarny
Odporność UV	Podwyższona
Typ zapięcia	Standardowe z ząbkami
Przeznaczenie	Jednorazowe użycie
Ilość w opakowaniu	100 szt.
Kod EAN	5902004726991

Zastosowanie

- Organizacja przewodów w instalacjach elektrycznych niskoprądowych
- Wiązanie kabli w szafach sterowniczych i rozdzielczych
- Mocowanie wiązek przewodów w elektronice użytkowej i AGD
- Porządkowanie okablowania komputerowego i sieciowego
- Zabezpieczanie węży i rurek w instalacjach technicznych
- Montaż tymczasowych połączeń kablowych podczas prac instalacyjnych
- Organizacja przewodów w automotive i instalacjach pojazdowych
- Mocowanie elementów w miejscach narażonych na promieniowanie UV

Użytkowanie i konserwacja

Montaż

Przewlec koniec opaski przez otwór w główce, ułożyć wokół wiązki i zaciągnąć do uzyskania odpowiedniego naprężenia. Nadmiar taśmy po zaciśnięciu można odciąć nożem lub obcinaczkami. Przy montażu większej liczby opasek zaleca się użycie automatycznych narzędzi zaciskających, które zapewniają powtarzalną siłę docisku.

Dobór rozmiaru

Długość 100 mm pozwala na objęcie wiązek o obwodzie maksymalnie ok. 25-28 mm (średnica ok. 8-9 mm) – rzeczywista wartość zależy od stopnia zaciśnięcia i grubości główki. Przy doborze rozmiaru należy uwzględnić możliwość przyszłego rozbudowania instalacji – zbyt ciasne zaciśnięcie utrudnia dodanie kolejnych przewodów.

Produkty powiązane

Do większych wiązek dostępne są opaski w dłuższych wariantach (150 mm, 200 mm, 300 mm) oraz szerszych (3,6 mm, 4,8 mm), zapewniających wyższą wytrzymałość mechaniczną. Do zastosowań wymagających wielokrotnego otwierania zaleca się opaski z mechanizmem wielokrotnego użytku lub rzepy kablowe.

...