

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-4-8x300-100-szt-sop-4-8-300-schmith-p-30043.html>



Opaski zaciskowe nylonowe 4,8x300 100 szt. SOP-4,8 300 SCHMITH

Cena brutto	17,55 zł
Cena netto	14,27 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	SOP-4,8/300
Kod producenta	SOP-4,8/300
Kod EAN	5902004708348
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Opaski zaciskowe nylonowe 4,8×300 mm SCHMITH

Opaski zaciskowe wykonane z wytrzymałego poliamidu, przeznaczone do organizowania i mocowania przewodów, kabli oraz węży. Standardowe zapięcie z ząbkowaniem na całej długości umożliwia precyzyjne dopasowanie do wiązki.

Długość 300 mm
Szerokość 4,8 mm
Materiał Poliamid (nylon)
Ilość w opakowaniu 100 szt.

Charakterystyka techniczna

Materiał wykonania

Poliamid (PA) zapewnia elastyczność przy zachowaniu wytrzymałości mechanicznej. Tworzywo odporne na typowe rozpuszczalniki i substancje chemiczne stosowane w instalacjach elektrycznych i przemysłowych.

Odporność na UV

Podwyższona odporność na promieniowanie ultrafioletowe wydłuża żywotność opasek stosowanych na zewnątrz lub w miejscach

narażonych na działanie słońca. Materiał nie kruchnie i nie traci właściwości mechanicznych.

System zapięcia

Ząbkowanie rozmieszczone na całej długości opaski umożliwia dokładne dopasowanie pętli do średnicy wiązki. Mechanizm blokady działa jednostronnie – opaska zaciska się, ale nie rozluźnia.

Montaż

Opaskę można zacisnąć ręcznie lub przy użyciu specjalistycznych narzędzi zaciskowych. Po zamontowaniu nadmiar długości można obciąć nożem lub obcęgami. Produkt przeznaczony do jednokrotnego użytku.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Symbol / Kod	SOP-4,8/300
Długość	300 mm
Szerokość	4,8 mm
Materiał	Poliamid (nylon)
Kolor	Biały
Odporność UV	Podwyższona
Ilość w opakowaniu	100 szt.
Jednostka sprzedaży	1 komplet (100 szt.)
Kod EAN	5902004708348

Zastosowanie

- Organizacja przewodów elektrycznych w szafach sterowniczych i rozdzielnicach
- Wiązanie kabli w instalacjach budowlanych i przemysłowych
- Mocowanie węży hydraulicznych i pneumatycznych
- Zabezpieczanie rurek i przewodów w maszynach i urządzeniach
- Porządkowanie okablowania w instalacjach telekomunikacyjnych
- Mocowanie elementów w motoryzacji i transporcie
- Zastosowania zewnętrzne wymagające odporności na UV
- Tymczasowe zabezpieczenia i organizacja kabli podczas montażu

Dobór rozmiaru opaski

Długość 300 mm pozwala na utworzenie pętli o obwodzie do około 280 mm (po uwzględnieniu mechanizmu zapięcia). Przed zakupem warto zmierzyć obwód wiązki i dodać 20-30% zapasu, aby opaska mogła być wygodnie założona i zamknięta. Szerokość 4,8

mm zapewnia wystarczającą wytrzymałość dla typowych zastosowań instalacyjnych.

Użytkowanie i konserwacja

Opaski nylonowe są produktem jednorazowego użytku. Po zaciśnięciu nie można ich ponownie otworzyć bez uszkodzenia mechanizmu blokady. W przypadku konieczności rozluźnienia wiązki opaskę należy przeciąć i zastąpić nową.

Podczas montażu należy unikać nadmiernego dokręcania, które może uszkodzić izolację przewodów lub deformować przewody miękkie. Opaskę należy zacisnąć na tyle mocno, aby wiązka była stabilna, ale bez nadmiernego nacisku.

Białe opaski są neutralne wizualnie i stosowane w większości instalacji wewnętrznych. Materiał zachowuje właściwości w temperaturach od -40°C do +85°C, co obejmuje typowe warunki eksploatacji instalacji elektrycznych i przemysłowych.

Produkty powiązane

Do pracy z opaski zaciskowymi przydatne mogą być: narzędzia do zaciskania opasek (pistolety zaciskowe), obcęgi lub nożyczki do obcinania nadmiaru długości, podstawy montażowe samoprzylepne do mocowania wiązek do powierzchni oraz opaski w innych rozmiarach do wiązek o różnych średnicach.

...