

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-2-5x160-100-szt-sop-2-5-160-schmith-p-31111.html>

Opaski zaciskowe nylonowe 2,5x160 100 szt. SOP-2,5 160 SCHMITH

Cena brutto	4,29 zł
Cena netto	3,49 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SOP-2,5/160
Kod producenta	SOP-2,5/160
Kod EAN	5902004708294
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Opaski zaciskowe nylonowe 2,5×160 mm SCHMITH

Opaski zaciskowe nylonowe przeznaczone do organizacji i mocowania wiązek przewodów, kabli oraz węży. Wykonane z poliamidu z podwyższoną odpornością na promieniowanie UV, zapewniają trwałe połączenie w instalacjach elektrycznych i przemysłowych.

Długość 160 mm

Szerokość 2,5 mm

Materiał Poliamid (nylon)

Ilość w opakowaniu 100 szt.

Charakterystyka techniczna

Materiał z odpornością na UV

Poliamid z dodatkami stabilizującymi zapewnia zwiększoną odporność na promieniowanie ultrafioletowe. Opaski można stosować w miejscach narażonych na światło słoneczne bez ryzyka kruchości i degradacji materiału.

System standardowego zapięcia

Mechanizm z ząbkami rozmieszczonymi na całej długości opaski umożliwia precyzyjne dopasowanie pęli do średnicy wiązki. Po zaciśnięciu opaska blokuje się nieodwracalnie, uniemożliwiając poluzowanie.

Wymiary 2,5×160 mm

Szerokość 2,5 mm zapewnia równowagę między wytrzymałością a elastycznością. Długość 160 mm pozwala na spinanie wiązek o obwodzie do około 45 mm, co odpowiada średnicy około 14 mm.

Montaż ręczny lub narzędziowy

Opaski można zaciągać ręcznie w podstawowych zastosowaniach lub przy użyciu specjalnych szczypiec zaciskowych, które zapewniają równomierne napięcie i możliwość obcięcia nadmiaru taśmy na jednym poziomie.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SOP-2,5/160
Długość	160 mm
Szerokość	2,5 mm
Materiał	Poliamid (nylon)
Kolor	Biały
Odporność UV	Podwyższona
Typ użycia	Jednorazowe
Ilość w opakowaniu	100 szt.
Jednostka sprzedaży	1 komplet (100 szt.)
Kod EAN	5902004708294

Zastosowanie

- Organizacja wiązek przewodów w instalacjach elektrycznych
- Mocowanie kabli w szafach rozdzielczych i sterowniczych
- Spinanie przewodów w instalacjach niskoprądowych i telekomunikacyjnych
- Wiązanie węży i rurek w systemach pneumatycznych
- Zabezpieczanie przewodów w instalacjach samochodowych i maszynowych
- Organizacja okablowania w obiektach przemysłowych
- Montaż tymczasowych połączeń kablowych podczas prac instalacyjnych
- Spinanie elementów w warsztatach i magazynach

Dobór rozmiaru opaski

Przy wyborze długości opaski należy uwzględnić obwód wiązki plus zapas około 20-30 mm na zamknięcie mechanizmu. Dla opaski 160 mm maksymalny obwód wiązki wynosi około 130 mm. Szerokość 2,5 mm sprawdza się w zastosowaniach lekkich i średnich – do wiązek o masie do 5 kg.

Użytkowanie i konserwacja

Opaski nylonowe są przeznaczone do jednorazowego użycia – po zaciśnięciu nie można ich ponownie otworzyć bez uszkodzenia. Podczas montażu należy przewlec koniec opaski przez głowicę zamykającą i pociągnąć do uzyskania odpowiedniego napięcia. Nadmiar taśmy można obciąć nożem lub specjalnymi szczypcami.

Biały kolor opasek ułatwia identyfikację w instalacjach oraz pozwala na nanoszenie oznaczeń markerem. W środowiskach zewnętrznych podwyższona odporność na UV wydłuża żywotność opasek, jednak zaleca się okresową kontrolę stanu połączeń narażonych na intensywne nasłonecznienie.

Warunki przechowywania

Niewykorzystane opaski należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego i źródeł ciepła. Temperatura przechowywania: od -20°C do +50°C. Poliamid nie wymaga szczególnych warunków magazynowania, zachowuje właściwości mechaniczne przez kilka lat.

Produkty powiązane

Do profesjonalnego montażu opasek warto rozważyć zakup szczypiec zaciskowych z funkcją obcinania oraz nożyc do kabli. W przypadku większych wiązek sprawdzą się opaski o szerokości 3,6 mm lub 4,8 mm z tej samej serii SCHMITH.

...