

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-3-6x250-100-szt-sop-3-6-250-schmith-p-30112.html>

Opaski zaciskowe nylonowe 3,6x250 100 szt. SOP-3,6 250 SCHMITH

Cena brutto	9,42 zł
Cena netto	7,66 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SOP-3,6/250
Kod producenta	SOP-3,6/250
Kod EAN	5902004708317
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Opaski zaciskowe nylonowe 3,6x250 mm SCHMITH

Opaski zaciskowe nylonowe o wymiarach 3,6x250 mm przeznaczone do organizacji i zabezpieczania wiązek przewodów, kabli oraz elementów instalacyjnych. Wykonane z poliamidu z podwyższoną odpornością na promieniowanie UV.

Długość 250 mm

Szerokość 3,6 mm

Materiał Nylon (poliamid)

Ilość w opakowaniu 100 szt.

Charakterystyka

Materiał poliamidowy z ochroną UV

Wykonane z wytrzymałego poliamidu (nylonu) z dodatkiem stabilizatorów UV. Materiał ten zapewnia elastyczność przy jednoczesnej odporności na rozciąganie oraz zabezpiecza przed degradacją pod wpływem promieniowania słonecznego, co pozwala na zastosowanie wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Standardowe zapięcie zębatkowe

Mechanizm zamykający oparty na ząbkach rozmieszczonych na całej długości opaski. Umożliwia precyzyjne dopasowanie średnicy pętli do grubości wiązki z krokiem regulacji wynoszącym około 2-3 mm. Po zaciśnięciu opaska nie rozluźnia się samoistnie.

Wymiary 3,6x250 mm

Szerokość 3,6 mm zapewnia wystarczającą wytrzymałość przy zachowaniu elastyczności, co ułatwia przeciąganie przez główkę zamykającą. Długość 250 mm pozwala na objęcie wiązek o średnicy do około 70 mm, typowych dla instalacji elektrycznych w budownictwie mieszkaniowym i przemysłowym.

Montaż ręczny lub maszynowy

Opaski można zaciągać ręcznie poprzez przeciągnięcie końcówki przez główkę i dociągnięcie do oporu. Dla większych instalacji możliwe jest zastosowanie specjalnych narzędzi zaciskowych, które zapewniają równomierne napięcie i automatyczne obcięcie nadmiaru taśmy.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Symbol produktu	SOP-3,6/250
Długość opaski	250 mm
Szerokość opaski	3,6 mm
Materiał	Nylon (poliamid)
Kolor	Biały
Odporność UV	Podwyższona
Typ zamknięcia	Standardowe zapięcie zębatkowe
Przeznaczenie	Jednorazowe użycie
Ilość w opakowaniu	100 szt.
Jednostka sprzedaży	1 komplet (100 szt.)
Kod EAN	5902004708317

Zastosowanie

- Wiązanie przewodów elektrycznych w instalacjach budynkowych
- Organizacja okablowania w szafach rozdzielczych i rack serwerowych
- Mocowanie kabli sieciowych i telekomunikacyjnych
- Zabezpieczanie węży hydraulicznych i pneumatycznych

-
- Łączenie wiązek przewodów w instalacjach automotive
 - Montaż przewodnic kablowych i organizatorów
 - Mocowanie elementów tymczasowych na budowie
 - Zabezpieczanie przewodów przy urządzeniach AGD i RTV

Użytkowanie i konserwacja

Montaż

Przed założeniem opaski należy uporządkować przewody w wiązkę. Koniec opaski przeciąga się przez główkę zamykającą, obejmuje wiązkę i ponownie przeciąga przez główkę w kierunku ząbków. Następnie należy dociągnąć opaskę do momentu uzyskania odpowiedniego nacisku – wiązka powinna być stabilna, ale przewody nie mogą być odkształcone. Nadmiar taśmy można obciąć nożyczkami lub specjalnym narzędziem.

Jednorazowe użycie

Opaski nylonowe z mechanizmem zębatkowym są przeznaczone do jednorazowego zastosowania. Po zaciśnięciu nie można ich ponownie otworzyć bez uszkodzenia mechanizmu. W przypadku konieczności modyfikacji instalacji opaskę należy odciąć i zastosować nową. Próba ponownego użycia może prowadzić do osłabienia zamknięcia i utraty funkcji zabezpieczającej.

Warunki eksploatacji

Opaski z poliamidu z ochroną UV można stosować w temperaturach od -40°C do +85°C. Podwyższona odporność na promieniowanie UV pozwala na zastosowanie zewnętrzne, jednak przy długotrwałej ekspozycji na słońce materiał stopniowo traci elastyczność. W pomieszczeniach zamkniętych żywotność opasek jest praktycznie nieograniczona. Należy unikać kontaktu z substancjami chemicznymi rozpuszczającymi poliamid (niektóre kwasy i rozpuszczalniki organiczne).

Produkty powiązane

Do kompleksowej organizacji okablowania warto rozważyć opaski w innych rozmiarach – krótsze (140-200 mm) do mniejszych wiązek lub dłuższe (300-400 mm) do grubszych instalacji. W przypadku potrzeby wielokrotnego użycia dostępne są opaski wielokrotnego montażu z klamrą otwieraną. Do profesjonalnych zastosowań przydatne mogą być narzędzia zaciskowe oraz uchwyty montażowe z otworem pod opaskę.