

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-czarne-4-8x370-100-szt-sopc-4-8-370-schmith-p-58240.html>



## Opaski zaciskowe nylonowe czarne 4,8x370 100 szt. SOPC-4,8 370 SCHMITH

Cena brutto	<b>11,33 zł</b>
Cena netto	<b>9,21 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SOPC-4,8/370</b>
Kod producenta	<b>SOPC-4,8/370</b>
Kod EAN	<b>5902004748702</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Opaski zaciskowe nylonowe czarne 4,8×370 mm SCHMITH

Opaski zaciskowe wykonane z wytrzymałego poliamidu PA6.6 z podwyższoną odpornością na promieniowanie UV. Przeznaczone do organizacji i mocowania przewodów, kabli, węży oraz rurek w instalacjach elektrycznych, automatyce przemysłowej i zastosowaniach zewnętrznych.

Długość 370 mm

Szerokość 4,8 mm

Materiał Poliamid PA6.6

Ilość w opakowaniu 100 szt.

### Charakterystyka techniczna

#### **Materiał PA6.6 z ochroną UV**

Poliamid 6.6 charakteryzuje się odpornością na temperatury od -40°C do +85°C oraz zwiększoną wytrzymałością mechaniczną. Dodatek stabilizatorów UV zapewnia odporność na degradację pod wpływem promieniowania słonecznego, co umożliwia zastosowanie w instalacjach zewnętrznych.

### Szerokość 4,8 mm

Parametr określający powierzchnię styku z wiązką. Szerokość 4,8 mm zapewnia odpowiednią wytrzymałość na rozciąganie przy zachowaniu elastyczności, co pozwala na bezpieczne mocowanie przewodów o średnicy do około 100 mm.

### Długość 370 mm

Całkowita długość opaski pozwala na utworzenie pętli o obwodzie maksymalnym około 350 mm (po uwzględnieniu zamka). Odpowiednia do wiązania średnich i większych wiązek kablowych oraz mocowania elementów o większych przekrojach.

### Mechanizm zapadkowy

Ząbki rozmieszczone na całej długości opaski współpracują z zamkiem zapadkowym, umożliwiając precyzyjne dopasowanie naciągu co około 1 mm. Standardowe zapięcie typu pawl lock zapewnia trwałe połączenie jednorazowego użytku z siłą zrywającą dostosowaną do szerokości 4,8 mm.

## Specyfikacja techniczna

Model	SOPC-4,8/370
Producent	SCHMITH
Długość	370 mm
Szerokość	4,8 mm
Materiał	Poliamid PA6.6 (nylon)
Kolor	Czarny
Odporność UV	Tak (podwyższona)
Typ zamka	Standardowy zapadkowy
Możliwość ponownego użycia	Nie (jednorazowe)
Ilość w opakowaniu	100 szt.
Jednostka sprzedaży	1 komplet (100 szt.)
Kod EAN	5902004748702

## Zastosowanie

- Organizacja wiązek przewodów w szafach rozdzielczych i tablicach elektrycznych
- Mocowanie kabli sieciowych i telekomunikacyjnych w instalacjach strukturalnych
- Wiązanie przewodów w instalacjach automotive i maszynach przemysłowych
- Mocowanie węży hydraulicznych i pneumatycznych do ram konstrukcyjnych
- Organizacja okablowania w systemach monitoringu i alarmowych
- Montaż instalacji zewnętrznych na elewacjach i konstrukcjach stalowych

- 
- Zabezpieczanie przewodów w systemach oświetlenia ulicznego i parkowego
  - Wiązanie kabli w instalacjach fotowoltaicznych i wiatrowych

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Montaż

Opaskę należy przewlec przez zamek, obejmując wiązkę lub element do mocowania, a następnie dociągnąć ręcznie lub przy użyciu tensjonera (napinacza do opasek). Po zaciśnięciu należy odciąć wystającą część opaski nożycami lub obcinaczem bocznym. Nadmierny docisk może spowodować uszkodzenie izolacji przewodów.

### Dobór odpowiedniej opaski

Przed zakupem zmierz obwód wiązki lub elementu do mocowania. Długość opaski powinna przekraczać ten obwód o minimum 50 mm, aby zapewnić możliwość prawidłowego zaciśnięcia. Dla wiązek o obwodzie powyżej 300 mm należy rozważyć użycie opasek o długości większej niż 370 mm.

### Warunki eksploatacji

Opaski zachowują parametry mechaniczne w temperaturach od -40°C do +85°C. W środowiskach o szczególnie wysokim nasłonecznieniu czarny kolor zapewnia lepszą odporność UV niż opaski naturalne (białe). Nie stosować w kontakcie bezpośrednim z substancjami chemicznymi agresywnymi dla poliamidu (stężone kwasy, zasady).

...