

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-czarne-185x48mm-uv-100szt-geko-g17113-p-21955.html>

Opaski zaciskowe nylonowe czarne 185x4.8mm UV 100szt. GEKO G17113

Cena brutto	5,70 zł
Cena netto	4,63 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17113
Kod producenta	G17113
Kod EAN	5901477155666
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaski zaciskowe nylonowe czarne 185x4.8mm UV GEKO G17113

Opaski zaciskowe wykonane z poliamidu z dodatkiem stabilizatorów UV, przeznaczone do wiązania i organizacji przewodów oraz kabli w warunkach wewnętrznych i zewnętrznych. Zestaw 100 sztuk o długości 185 mm i szerokości 4,8 mm.

Długość 185 mm

Szerokość 4,8 mm

Zakres temperatur -40°C do +85°C

Ilość w zestawie 100 szt.

Charakterystyka techniczna

Materiał z dodatkiem UV

Poliamid ze stabilizatorami UV zapewnia odporność na degradację pod wpływem promieniowania słonecznego. Opaski mogą być stosowane na zewnątrz bez utraty wytrzymałości mechanicznej przez dłuższy czas.

Szeroki zakres temperatur

Zakres pracy od -40°C do +85°C umożliwia zastosowanie w instalacjach narażonych na niskie temperatury (np. chłodnie, montaż zimowy) oraz w środowiskach podwyższonych temperatur (silniki, instalacje grzewcze).

Odporność na zrywanie

Konstrukcja z poliamidu zapewnia wysoką wytrzymałość na rozciąganie. Mechanizm zaciskowy z zębatką uniemożliwia poluzowanie się opaski po zamknięciu, co gwarantuje trwałe połączenie.

Uniwersalny rozmiar 185 mm

Długość 185 mm pozwala na wiązanie wiązek o obwodzie do około 55 mm. Nadmiar długości można odciąć po zamocowaniu, dostosowując opaskę do rzeczywistych potrzeb.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G17113
Materiał	Poliamid (PA66) z dodatkiem UV
Kolor	Czarny
Długość	185 mm
Szerokość	4,8 mm
Zakres temperatur pracy	-40°C do +85°C
Typ zamknięcia	Zębatka jednostronna (jednorazowe)
Ilość w opakowaniu	100 sztuk
Zastosowanie	Wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń

Zastosowanie

- Organizacja wiązek przewodów elektrycznych w rozdzielniach i szafach sterowniczych
- Mocowanie kabli w instalacjach wewnętrznych budynków
- Wiązanie przewodów w instalacjach zewnętrznych narażonych na działanie UV
- Mocowanie elementów do konstrukcji metalowych i plastikowych
- Organizacja okablowania w pojazdach i maszynach
- Zabezpieczanie przewodów w instalacjach przemysłowych
- Tymczasowe mocowanie elementów podczas montażu
- Porządkowanie kabli w serwerowniach i centrach danych

Dobór średnicy wiązki

Przy długości 185 mm maksymalna średnica wiązanej wiązki wynosi około 55 mm (obwód ~173 mm z uwzględnieniem zapasu na

zamknięcie mechanizmu). Dla mniejszych wiązek można odciąć nadmiar długości po zamknięciu opaski.

Użytkowanie i konserwacja

Opaski zaciskowe to produkt jednorazowego użycia. Po zamknięciu mechanizmu zębatego nie ma możliwości ponownego otwarcia bez uszkodzenia opaski. Przed zamocowaniem należy upewnić się, że wszystkie przewody są właściwie ułożone.

Montaż polega na przełożeniu końcówki opaski przez główkę z mechanizmem zaciskowym, ułożeniu wokół wiązanej wiązki i dociągnięciu do momentu uzyskania odpowiedniego nacisku. Nadmiar długości można odciąć nożyczkami lub obcinaczkami.

Warunki przechowywania

Opaski należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia przed montażem. Pomimo odporności UV, długotrwałe przechowywanie w nasłonecznionym miejscu może wpłynąć na właściwości mechaniczne materiału.

Produkty powiązane

Do kompleksowej organizacji okablowania warto rozważyć opaski w innych rozmiarach (krótsze 100-150 mm do mniejszych wiązek, dłuższe 250-300 mm do większych średnic) oraz uchwyty montażowe do mocowania wiązek przewodów do ścian i konstrukcji.