

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-czarne-380x36mm-uv-100szt-geko-g17111-p-21953.html>

Opaski zaciskowe nylonowe czarne 380x3.6mm UV 100szt. GEKO G17111

Cena brutto	7,05 zł
Cena netto	5,73 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17111
Kod producenta	G17111
Kod EAN	5901477155642
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaski zaciskowe nylonowe czarne 380x3.6mm UV 100szt. GEKO G17111

Opaski zaciskowe z poliamidu z ochroną UV do wiązania przewodów i kabli w warunkach zewnętrznych. Wymiary 380 mm długości i 3.6 mm szerokości pozwalają na spinanie wiązek o średnicy do 105 mm.

Długość 380 mm

Szerokość 3.6 mm

Zakres temperatur -40°C do +85°C

Ilość w opakowaniu 100 szt.

Charakterystyka techniczna

Materiał PA66 z ochroną UV

Poliamid 6.6 ze stabilizatorami UV zapewnia odporność na promieniowanie słoneczne. Czarny kolor zawiera dodatki chroniące przed degradacją fotochemiczną, co pozwala na stosowanie na zewnątrz bez utraty wytrzymałości przez kilka lat.

Zakres temperaturowy -40°C do +85°C

Zachowanie właściwości mechanicznych w szerokim zakresie temperatur umożliwia montaż w niskich temperaturach zimą oraz pracę w podwyższonych temperaturach latem. Materiał nie kruszy się na mrozie i nie traci wytrzymałości w upale.

Wymiary 380x3.6 mm

Długość 380 mm wystarcza do spinania wiązek o średnicy maksymalnej około 105 mm. Szerokość 3.6 mm zapewnia odpowiednią powierzchnię chwytu mechanizmu blokującego oraz wytrzymałość na rozciąganie przy zachowaniu elastyczności.

Mechanizm jednorazowego użycia

Zębata taśma i zapadkowy mechanizm zamka pozwalają na zaciśnięcie opaski bez możliwości poluzowania. Po zamknięciu opaskę można usunąć tylko przez przecięcie, co zapobiega przypadkowemu rozłączeniu wiązki.

Specyfikacja techniczna

Model	G17111
Producent	GEKO
Długość	380 mm
Szerokość	3.6 mm
Materiał	Poliamid PA66 z ochroną UV
Kolor	Czarny
Zakres temperatur pracy	-40°C do +85°C
Maksymalna średnica wiązki	~105 mm
Ilość w opakowaniu	100 sztuk
Typ zastosowania	Wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń

Zastosowanie

- Organizacja przewodów elektrycznych w instalacjach zewnętrznych
- Wiązanie kabli w szafach instalacyjnych i rozdzielniach
- Mocowanie przewodów do konstrukcji stalowych i aluminiowych
- Spinanie wiązek kabli w instalacjach fotowoltaicznych
- Organizacja okablowania w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Zabezpieczanie przewodów w instalacjach samochodowych i morskich
- Tymczasowe mocowanie elementów podczas montażu
- Wiązanie rur, węży i innych elementów rurowych

Jak dobrać odpowiedni rozmiar opaski

Zmierz średnicę wiązki przewodów lub obwód miejsca mocowania. Długość opaski powinna być o 20-30% większa niż obwód wiązki, aby zapewnić wygodny montaż. Dla wiązek o średnicy 80-100 mm opaska 380 mm będzie odpowiednia. Przy mniejszych wiązkach nadmiar długości po zaciśnięciu można odciąć.

Użytkowanie i konserwacja

Przed zamontowaniem należy ułożyć przewody równolegle, unikając skrzyżowań. Opaskę zakłada się wokół wiązki i przeciąga przez mechanizm zamykający aż do uzyskania odpowiedniego nacisku. Nie należy nadmiernie dokręcać, aby nie uszkodzić izolacji przewodów.

Nadmiar długości opaski po zamknięciu można odciąć nożem lub szczypkami bliżej zamka, pozostawiając około 5-10 mm zapasu. W środowisku zewnętrznym zaleca się kontrolę stanu opasek co 12-24 miesiące, szczególnie w miejscach narażonych na intensywne promieniowanie UV.

Opaski są produktem jednorazowego użycia. Po zamknięciu nie można ich ponownie otworzyć bez zniszczenia. W przypadku konieczności modyfikacji wiązki opaskę należy przeciąć i zastąpić nową. Nie należy stosować opasek do podnoszenia ani zawieszania ciężarów.

Produkty powiązane

Do kompleksowej organizacji okablowania warto rozważyć opaski w innych rozmiarach: krótsze 200 mm do mniejszych wiązek lub dłuższe 450-500 mm do większych średnic. Dostępne są również opaski w kolorze naturalnym (białe) do zastosowań wewnętrznych oraz opaski wielokrotnego użytku z mechanizmem otwieranym.