

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-czarne-380x48mm-uv-100szt-geko-g17118-p-21960.html>

Opaski zaciskowe nylonowe czarne 380x4.8mm UV 100szt. GEKO G17118

Cena brutto	10,49 zł
Cena netto	8,53 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17118
Kod producenta	G17118
Kod EAN	5901477155710
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaski zaciskowe nylonowe czarne 380x4.8mm UV 100szt. GEKO G17118

Uniwersalne opaski zaciskowe z poliamidu o długości 380 mm i szerokości 4,8 mm, przeznaczone do trwałego wiązania kabli, przewodów i innych elementów. Wykonane z materiału odpornego na promieniowanie UV, co pozwala na stosowanie na zewnątrz budynków.

Długość 380 mm

Szerokość 4,8 mm

Materiał Poliamid PA66

Zawartość opakowania 100 szt.

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja z poliamidu PA66

Materiał charakteryzuje się wytrzymałością mechaniczną i odpornością na zrywanie. Poliamid zachowuje elastyczność w szerokim zakresie temperatur, co zapobiega kruchości przy niskich temperaturach i odkształceniom przy wysokich.

Odporność na promieniowanie UV

Dodatek stabilizatorów UV chroni materiał przed degradacją pod wpływem słońca. Opaski można stosować na zewnątrz budynków bez ryzyka szybkiego pęknięcia czy utraty wytrzymałości mechanicznej.

Zakres temperatur -40°C do +85°C

Zachowanie właściwości w ekstremalnych warunkach termicznych pozwala na montaż w nieogrzewanych pomieszczeniach, maszynowniach oraz na zewnątrz. Materiał nie staje się kruchy w mrozie i nie mięknie w upale.

Mechanizm zaciskowy jednorazowy

Zapadkowy system blokujący uniemożliwia poluzowanie opaski po zaciśnięciu. Konstrukcja jednorazowa gwarantuje trwałe połączenie, ale wymaga przecięcia opaski w celu jej usunięcia.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G17118
Długość opaski	380 mm
Szerokość opaski	4,8 mm
Materiał	Poliamid PA66 (nylon)
Kolor	Czarny
Odporność na UV	Tak
Zakres temperatur pracy	-40°C do +85°C
Typ zamknięcia	Zapadkowy, jednorazowy
Ilość w opakowaniu	100 sztuk

Zastosowanie

- Organizacja wiązek kabli elektrycznych w instalacjach domowych i przemysłowych
- Montaż przewodów w szafach sterowniczych i rozdzielnicach
- Mocowanie kabli do konstrukcji nośnych, rur i profili
- Zabezpieczanie przewodów w instalacjach zewnętrznych narażonych na UV
- Łączenie i grupowanie elementów w warsztatach i magazynach
- Tymczasowe mocowanie elementów podczas prac montażowych
- Zabezpieczanie plandek, siatek i innych materiałów elastycznych
- Znakowanie i identyfikacja wiązek przewodów (z użyciem etykiet)

Dobór długości opaski

Długość 380 mm pozwala na związanie wiązki o obwodzie do około 120 mm (średnica około 38 mm). Przy wyborze opaski należy uwzględnić zapas na zaciśnięcie mechanizmu – zazwyczaj 20-30 mm opaski pozostaje poza zamknięciem.

Użytkowanie i konserwacja

Montaż opasek nie wymaga specjalistycznych narzędzi. Koniec opaski przeciąga się przez otwór w zamknięciu, a następnie zaciska ręcznie lub przy użyciu szczypiec do opasek. Po zaciśnięciu nadmiar można odciąć nożem lub obcinaczkami.

Opaski jednorazowe nie nadają się do ponownego użycia. Demontaż wymaga przecięcia materiału nożem lub nożyczkami. Przy montażu należy unikać nadmiernego dokręcania, które może uszkodzić przewody lub spowodować przerwanie opaski.

W przypadku instalacji zewnętrznych warto okresowo sprawdzać stan opasek, szczególnie w miejscach narażonych na intensywne promieniowanie słoneczne. Mimo stabilizacji UV, po kilku latach eksploatacji materiał może wymagać wymiany.

Produkty powiązane

Do pracy z opaskami zaciskowymi warto rozważyć: szczypce do zaciskania i obcinania opasek, bazy montażowe samoprzylepne do mocowania opasek na płaskich powierzchniach, etykiety identyfikacyjne do znakowania wiązek przewodów.