

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-czarne-300x48mm-uv-100szt-geko-g17117-p-21959.html>

Opaski zaciskowe nylonowe czarne 300x4.8mm UV 100szt. GEKO G17117

Cena brutto	8,29 zł
Cena netto	6,74 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17117
Kod producenta	G17117
Kod EAN	5901477155703
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaski zaciskowe nylonowe czarne 300x4.8mm UV GEKO G17117

Opaski zaciskowe wykonane z poliamidu PA66 z dodatkiem stabilizatora UV, przeznaczone do trwałego wiązania przewodów, kabli i elementów instalacji. Długość 300 mm i szerokość 4.8 mm zapewniają uniwersalność zastosowań w warunkach przemysłowych i instalacyjnych.

Długość 300 mm

Szerokość 4.8 mm

Zakres temperatur -40°C do +85°C

Ilość w opakowaniu 100 szt.

Charakterystyka techniczna

Materiał PA66 ze stabilizatorem UV

Poliamid wzmocniony dodatkiem ochrony UV. Czarny kolor pochodzi z pigmentu blokującego promieniowanie ultrafioletowe, co przedłuża żywotność opasek ekspozowanych na słońce. Zastosowanie w instalacjach zewnętrznych, na fasadach i dachach.

Zakres temperatur -40°C do +85°C

Szeroki zakres pracy umożliwia montaż w warunkach ekstremalnych — od zimowych instalacji zewnętrznych po pomieszczenia techniczne z podwyższoną temperaturą. Materiał zachowuje elastyczność na mrozie i wytrzymałość mechaniczną w wyższych temperaturach.

Wymiary 300x4.8 mm

Długość 300 mm pozwala na objęcie wiązek o średnicy do około 90 mm. Szerokość 4.8 mm zapewnia kompromis między wytrzymałością a możliwością przeciągnięcia przez mniejsze otwory montażowe. Uniwersalne wymiary do większości zastosowań instalacyjnych.

Mechanizm zapadkowy

System samohamowny z ząbkowanym paskiem i mechanizmem zapadkowym. Po zaciśnięciu opaska blokuje się w główce i nie może się poluzować. Jednorazowe użycie — po zamknięciu można jedynie dociąć nadmiar lub przeciąć całą opaskę.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G17117
Materiał	Poliamid PA66 z dodatkiem UV
Kolor	Czarny (stabilizowany UV)
Długość opaski	300 mm
Szerokość opaski	4.8 mm
Zakres temperatur pracy	-40°C do +85°C
Odporność na UV	Tak (czarny pigment)
Typ użycia	Jednorazowy (nieodwracalny)
Ilość w opakowaniu	100 sztuk

Zastosowanie

- Wiązanie wiązek przewodów w instalacjach elektrycznych wewnętrznych i zewnętrznych
- Mocowanie kabli do konstrukcji nośnych, rur i profili montażowych
- Organizacja okablowania w szafach sterowniczych i rozdzielnicach
- Mocowanie przewodów w instalacjach fotowoltaicznych i na dachach
- Zabezpieczanie elementów w instalacjach HVAC i wentylacyjnych
- Mocowanie węży hydraulicznych i pneumatycznych w maszynach
- Wiązanie elementów w branży motoryzacyjnej i warsztatowej
- Tymczasowe zabezpieczenia transportowe i magazynowe

Wskazówki montażowe

Przewlec koniec opaski przez główkę zapadkową, opleć wiązkę lub element, a następnie dociągnij z odpowiednią siłą. Zbyt mocne zaciśnięcie może uszkodzić izolację przewodów. Nadmiar długości można odciąć nożycami lub obcinaczem bocznym. W przypadku demontażu konieczne jest przecięcie opaski.

Odporność na warunki atmosferyczne

Czarny kolor opasek wynika z dodatku stabilizatora UV, który chroni poliamid przed degradacją pod wpływem promieniowania słonecznego. W praktyce oznacza to, że opaski mogą być stosowane na zewnątrz przez wiele lat bez utraty wytrzymałości mechanicznej. Biały lub naturalny poliamid bez dodatku UV szybko kruchnieje pod wpływem słońca.

Materiał PA66 jest odporny na wilgoć, oleje, smary i większość rozpuszczalników stosowanych w przemyśle. Nie nadaje się do kontaktu z kwasami i zasadami o dużym stężeniu. W warunkach normalnych zachowuje właściwości przez kilkadziesiąt lat.

Informacje dodatkowe

Opakowanie zawiera 100 sztuk opasek. Do profesjonalnych zastosowań warto rozważyć użycie narzędzi montażowych — napinacza i obcinacza — które przyspieszają pracę i zapewniają równomierne naciągnięcie bez ryzyka uszkodzenia przewodów.