

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-biale-120x36mm-uv-100szt-geko-g17145-p-24271.html>

Opaski zaciskowe nylonowe białe 120x3.6mm UV 100szt. GEKO G17145

Cena brutto	4,00 zł
Cena netto	3,25 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17145
Kod producenta	G17145
Kod EAN	5901477155864
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaski zaciskowe nylonowe białe 120×3.6 mm UV

Uniwersalne opaski zaciskowe wykonane z poliamidu PA66 z dodatkiem stabilizatorów UV. Przeznaczone do organizacji okablowania, mocowania przewodów i wiązania elementów w warunkach wewnętrznych i zewnętrznych.

Długość 120 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 wzmocniony stabilizatorami UV zapewnia odporność na działanie promieniowania słonecznego. Materiał zachowuje wytrzymałość mechaniczną i elastyczność przez dłuższy czas w porównaniu do standardowych opasek bez dodatków UV.

Zakres temperatur -40°C do +85°C

Szeroki zakres temperatur roboczych umożliwia zastosowanie w zmiennych warunkach klimatycznych – od mroźnych pomieszczeń magazynowych po gorące przestrzenie silnikowe. Materiał nie traci właściwości mechanicznych w tym zakresie.

Wymiary 120×3.6 mm

Długość 120 mm pozwala objąć wiązki o średnicy do około 35 mm. Szerokość 3.6 mm zapewnia odpowiednią powierzchnię kontaktu z mechanizmem zaciskowym, co przekłada się na wytrzymałość na rozciąganie typowo w zakresie 80-100 N.

Jednorazowe użycie

Konstrukcja z zębatką i zamkiem zapadkowym uniemożliwia ponowne otwarcie po zaciśnięciu. Zapewnia to trwałe połączenie i bezpieczeństwo montażu. Demontaż wymaga przecięcia opaski.

Specyfikacja techniczna

Model	G17145
Długość opaski	120 mm
Szerokość opaski	3.6 mm
Materiał	Poliamid PA66 (nylon)
Kolor	Biały
Ochrona UV	Tak
Zakres temperatur	-40°C do +85°C
Typ zastosowania	Jednorazowe
Ilość w opakowaniu	100 sztuk
Producent	GEKO

Zastosowanie

- Organizacja okablowania w instalacjach elektrycznych wewnętrznych i zewnętrznych
- Mocowanie przewodów do profili montażowych, kablokanałów i konstrukcji nośnych
- Wiązanie wiązek kablowych w szafach rozdzielczych i rozdzielniach
- Zabezpieczanie przewodów w instalacjach solarnych i fotowoltaicznych (dzięki ochronie UV)
- Montaż instalacji w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Organizacja okablowania w instalacjach telekomunikacyjnych i sieciowych
- Tymczasowe mocowanie elementów w warsztatach i magazynach
- Porządkowanie przewodów w instalacjach samochodowych i pojazdów użytkowych

Użytkowanie i konserwacja

Zasady montażu

Przełóż koniec opaski przez zamek zapadkowy i dociągnij do momentu uzyskania odpowiedniego nacisku na wiązkę. Nie dociskaj nadmiernie – zbyt duża siła może uszkodzić izolację przewodów lub spowodować pęknięcie opaski. Po zaciśnięciu obetnij wystający koniec nożycami lub obcinaczkami.

Warunki przechowywania

Przechowuj w suchych pomieszczeniach w temperaturze pokojowej, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia. Mimo ochrony UV, długotrwałe składowanie w nasłonecznionych miejscach może wpływać na właściwości mechaniczne przed montażem. Opakowania zamknięte zachowują parametry przez kilka lat.

Demontaż

Opaski są przeznaczone do jednorazowego użycia. Aby zdemontować, należy przeciąć opaskę nożycami lub obcinaczkami. W instalacjach elektrycznych przed przecięciem upewnij się, że nie uszkodzisz izolacji przewodów znajdujących się pod opaską.

Produkty powiązane

Do kompleksowej organizacji okablowania warto rozważyć opaski w różnych rozmiarach (np. 200 mm, 300 mm dla większych wiązek), a także w wersji czarnej dla zastosowań, gdzie kolor biały może się brudzić. W instalacjach wymagających wielokrotnego otwierania przydatne będą opaski wielokrotnego użytku z klamrą otwieraną.