

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-zaciskowe-nylonowe-biale-350x76mm-uv-50szt-geko-g17162-p-21991.html>

Opaski zaciskowe nylonowe białe 350x7.6mm UV 50szt. GEKO G17162

Cena brutto	10,34 zł
Cena netto	8,41 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G17162
Kod producenta	G17162
Kod EAN	5901477156038
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Opaski zaciskowe nylonowe białe 350x7.6mm UV 50szt. GEKO G17162

Opaski zaciskowe wykonane z poliamidu PA66, przeznaczone do wiązania i organizacji wiązek kabli oraz mocowania elementów. Odporność na promieniowanie UV umożliwia stosowanie w warunkach zewnętrznych.

Długość 350 mm

Szerokość 7.6 mm

Zakres temperatur -40°C do +85°C

Ilość w opakowaniu 50 szt.

Charakterystyka techniczna

Materiał PA66 z dodatkiem UV

Poliamid 6.6 to tworzywo o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej i odporności chemicznej. Dodatek stabilizatora UV chroni przed degradacją pod wpływem promieniowania słonecznego, co wydłuża żywotność opasek stosowanych na zewnątrz budynków.

Wymiary 350x7.6mm

Długość 350 mm pozwala na objęcie wiązek o średnicy do około 100 mm. Szerokość 7.6 mm zapewnia równomierny rozkład nacisku na przewody, minimalizując ryzyko uszkodzenia izolacji przy mocnym zacisku.

Zakres temperaturowy -40°C do +85°C

Opaski zachowują elastyczność i wytrzymałość w szerokim zakresie temperatur. Można je stosować w nieogrzewanych pomieszczeniach, maszynowniach oraz instalacjach narażonych na zmienne warunki atmosferyczne.

Mechanizm jednorazowy

Zębaty mechanizm blokujący uniemożliwia ponowne otwarcie opaski po zaciśnięciu. Zapewnia to trwałe połączenie, ale wymaga przecięcia opaski w przypadku konieczności modyfikacji wiązki.

Specyfikacja techniczna

Model	G17162
Producent	GEKO
Długość	350 mm
Szerokość	7.6 mm
Materiał	Poliamid PA66 (nylon)
Kolor	Biały
Odporność UV	Tak
Zakres temperatur pracy	-40°C do +85°C
Typ zastosowania	Jednorazowe
Ilość w opakowaniu	50 sztuk

Zastosowanie

- Organizacja okablowania w instalacjach elektrycznych wewnątrz i na zewnątrz budynków
- Wiązanie przewodów w szafach sterowniczych i rozdzielnicach
- Mocowanie kabli do konstrukcji wsporczych, rur i profili montażowych
- Zabezpieczanie wiązek przewodów w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Instalacje telekomunikacyjne i sieciowe w serwerowniach
- Tymczasowe mocowanie elementów podczas montażu i konserwacji
- Organizacja przewodów w instalacjach fotowoltaicznych i wiatrowych
- Zabezpieczanie plandek, osłon i elementów ogrodzeniowych

Wskazówki montażowe

Przed zaciśnięciem upewnij się, że wszystkie przewody są ułożone równolegle i nie są nadmiernie napięte. Zaciągaj opaskę stopniowo, unikając zbyt dużej siły, która może uszkodzić izolację kabli. W przypadku instalacji zewnętrznych sprawdź, czy opaski mają oznaczenie odporności UV.

Użytkowanie i konserwacja

Opaski zaciskowe są produktem jednorazowego użycia. Po zaciśnięciu mechanizm blokujący uniemożliwia poluzowanie opaski bez jej przecięcia. W przypadku konieczności modyfikacji wiązki należy przeciąć opaskę nożem lub obcinarką boczną i założyć nową.

Przy wyborze opaski należy uwzględnić maksymalną średnicę wiązanej wiązki. Zbyt długa opaska może nie zapewnić odpowiedniego docisku, a zbyt krótka nie obejmie wszystkich przewodów. Zaleca się pozostawienie zapasu około 50-70 mm długości opaski po zaciśnięciu.

W instalacjach narażonych na działanie czynników chemicznych (oleje, rozpuszczalniki, kwasy) należy sprawdzić odporność chemiczną poliamidu PA66 na dany związek. W warunkach ekstremalnych temperatur lub wilgotności warto rozważyć opaski ze stali nierdzewnej.

Produkty powiązane

Do profesjonalnej organizacji okablowania warto rozważyć również: opaski zaciskowe w innych rozmiarach (150-900mm), opaski wielokrotnego użytku z klamrą, uchwyty montażowe do opasek, markery do oznaczania przewodów oraz narzędzia do automatycznego zaciągania opasek.