

Karta produktu:

## Mufa kablowa z dławikami na kable do 5x2,5mm<sup>2</sup> hermetyczna IP68 PA66 trójnik czarna NEKU

NEKU



|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Marka:          | NEKU          |
| Symbol:         | 71.4136       |
| Kod producenta: | 71.4136       |
| Kod EAN:        | 5907796680995 |

### Opis

Solidne, skręcane złącze kablowe gwarantujące **trwałe i szczelne połączenie**. Idealne rozwiązanie, aby szybko połączyć i schować przewody, znakomicie sprawdza się jako element do **przedłużenia przewodu** lub **zestaw naprawczy**.

Stopień szczelności **IP68** zapewnia ochronę przed skutkami ciągłego zanurzenia w wodzie, a więc daje możliwość **pozostawienia w miejscach o dużej wilgotności** lub zakopania połączenia w ziemi (w instalacjach doziemnych zalecamy dodatkowo zabezpieczyć mufę np. taśmą samospajalną lub puszką hermetyczną z wypełnieniem żelowym).

Produkt można stosować zarówno do przewodów jednożyłowych (**druk**), jak i wielożyłowych (**linka**). Przykładowo: **YKY, OW, ONPD, OWY, YDY, YLYs, BiT 500 BLACK FR** i wielu innych.

### Dobór przewodu:

- Liczba żył: **5**
- Rodzaj przewodu: **druk, linka**
- Max. przekrój - żyły jednodrukowe: **2,5 mm<sup>2</sup>**
- Max. przekrój - żyły wielodrukowe zaciśnięte w końcówce tulejkowej: **1,5 mm<sup>2</sup>**
- Średnica przewodu: **5,5 - 12 mm**

### Dane techniczne:

- Producent: **NEKU**
- Symbol produktu: **71.4136**
- Napięcie max: **250 V**
- Konstrukcja: **trójnik, typ "T"**
- Stopień ochrony: **IP68**
- Długość (x) szerokość: **138,9mm x 87,2mm**
- Średnica zewnętrzna: **Ø 25,5mm**
- Materiał wykonania: **poliamid PA66 + gumowe uszczelki**
- Kolor mufy / uszczelki: **czarny / czerwony**

## Szczelność IP68 (zgodnie z PN-EN 60529:2003)

System IP oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną. Prezentowany produkt posiada następujące właściwości:

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona pyłoszczelna
- ochrona przed skutkami ciągłego zanurzenia w wodzie** (obudowa ciągle zanurzona w wodzie, w warunkach uzgodnionych między producentem i użytkownikiem)

## Materiał wykonania - poliamid PA66

Poliamid PA66 to **tworzywo konstrukcyjne** o wielokierunkowym zastosowaniu. Jest to materiał o wysokiej wytrzymałości mechanicznej, sztywności, odporności cieplnej i chemicznej oraz odporności na ścieranie. Może być stosowany w trwałych temperaturach użytkowych do 100°C.

### Właściwości:

- Wysokie własności wytrzymałościowe w szerokim zakresie temperatur
- Wysoka wytrzymałość mechaniczna
- Bardzo dobra stabilność wymiarów i właściwości ślizgowe
- Niewielka deformacja kształtu pod wpływem obciążenia
- Bardzo dobra absorpcja wody
- Wysoka odporność chemiczna na działanie olejów oraz tłuszczów
- Bardzo duża udarność
- Wysoka zdolność tłumienia drgań
- Dobre właściwości elektroizolacyjne
- Znakomita odporność na ścieranie

## Producent - NEKU POLSKA

Marka NEKU obejmuje okablowanie strukturalne oraz wszelkie komponenty służące do budowy sieci teleinformatycznych i telekomunikacyjnych. Jej wieloletnie doświadczenie, duża różnorodność oraz najwyższa jakość oferowanych produktów i urządzeń przekładają się na ciągły rozwój marki bezpośrednio związany z dużym zaufaniem Klientów. Oferta produktów marki NEKU to szeroki wybór komponentów o atrakcyjnym zróżnicowaniu cenowym m.in. patchpanele, listwy zasilające, szafy RACK 10" i 19" wraz z osprzętem, patchcordsy, gniazda i keystony, narzędzia elektroinstalacyjne, testery, osprzęt LSA, kable i przewody oraz wszelkiego rodzaju wtyki i łączniki.

### Specyfikacja

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Marka                             | NEKU             |
| Przekrój kabla [mm <sup>2</sup> ] | 5x2,5            |
| Rodzaj                            | trójnik          |
| Typ                               | mufa z dławikami |