

Karta produktu:

## Przedłużacz budowlany zwijany na bębnie Rozgałęźnik Premium na 4 gniazda [2P+Z] 230V IP44 na niebieskim kablu PUR (H07BQ-F) 3x2,5mm<sup>2</sup> 20m Heavy KEL

KEL



Producent:	KEL
Symbol:	63.0835
Kod producenta:	W-99251
Kod EAN:	5902273412632

### Opis produktu

#### Przedłużacz budowlany zwijany na bębnie Rozgałęźnik Premium na 4 gniazda [2P+Z] 230V IP44 na niebieskim kablu PUR (H07BQ-F) 3x2,5mm<sup>2</sup> 20m Heavy KEL

**Specjalistyczny, niebieski przedłużacz prądowy** polskiej produkcji pozwalający skutecznie zwiększyć zasięg przewodu pomiędzy stacjonarnym gniazdem sieci elektrycznej, a urządzeniami elektrycznymi.

W przedłużaczu zastosowano unikalny przewód prądowy **PUR** zharmonizowany zgodnie z typem **H07BQ-F**, w izolacji z gumy ciepłoodpornej **EPR** i w powłoce z poliuretanu PUR, o żyłach miedzianych wielodrutowych giętkich.

Może być stosowany wszędzie tam, gdzie występuje narażenie na uszkodzenia mechaniczne, przeginięcie, tarcie, przesuwanie, ścieranie oraz wymagana jest odporność na oleje, czy benzynę. Produkt przeznaczony jest głównie do pracy na **budowach, w warsztatach, zakładach produkcyjnych, fabrykach, czy gospodarstwach rolnych**.

Metalowy, wytrzymały i niezawodny bęben spełni wymagania najbardziej wymagających Klientów.



### Charakterystyka:

- Specjalistyczny przedłużacz do **stosowania w najbardziej wymagających warunkach**
- Podwyższona wytrzymałość dzięki **niezwykle odpornej**



#### powłoce przewodu (PUR)

- Szeroki zakres temperatur, do zastosowań w surowych warunkach klimatycznych, **odporny na działanie niskich temperatur**
- **Jaskrawy kolor** powłoki zwiększa bezpieczeństwo i widoczność. Do zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych
- Wysoka **odporność na uszkodzenia mechaniczne** (np. ścieranie, przecięcia, nacisk, uderzenia)
- Odporność na kontakt z wieloma rodzajami substancji **smarnych na bazie olejów mineralnych** oraz na kontakt z rozcieńczonymi kwasami, alkalicznymi roztworami wodnymi i innymi substancjami chemicznymi
- Wytrzymałe, odporne złącza 2P+Z o wysokim stopniu ochrony (**IP44**)
- **Metalowy bęben**, który dzięki stabilnej konstrukcji nie przewraca się przy rozwijaniu i zwijaniu przewodu, a także posiada obracający się uchwyt do zwijania kabla oraz blokadę obrotu bębna
- Szerokie zastosowanie w **budownictwie oraz przemyśle.**

#### Dane techniczne:

- Marka: **KEL**
- Długość przewodu: **20 m**
- Ilość gniazd: **4 x 2P+Z**
- Typ gniazda: **French Type**
- Maksymalny prąd znamionowy: **16A**
- Napięcie zasilania: **~250V 50Hz**
- Rodzaj przewodu: **H07BQ-F**
- Liczba i przekrój żył: **3 x 2,5 mm<sup>2</sup>**
- Przewodnik: **100% miedź, wielodrutowa klasy 5**
- Izolacja przewodu: **guma ciepłoodporna EPR**
- Powłoka przewodu: **poliuretan typ TPU**
- Klasa ochrony: **IP44**
- Zastosowanie: **wewnętrzne, zewnętrzne**
- Kolor: **niebieski**
- Uziemienie: **Tak**
- Przesłony torów prądowych: **Tak**
- Natężenie/Moc Przewodu Zwiniętego: **6A/1380W**
- Natężenie/Moc Przewodu Rozwiniętego: **16A/3680W**
- Bezpiecznik termiczny: **tak**



#### Budowa przewodu:

- **Żyły:** miedziane wielodrutowe klasy 5 (wg PN-EN 60228)
- **Kolory żył:** brązowy, niebieski, czarny, szary, żółto-zielony
- **Izolacja:** guma ciepłoodporna EPR
- **Powłoka:** poliuretan typ TPU
- **Kolor powłoki:** niebieski



#### Zakres zastosowania:

- Przenośne urządzenia elektryczne
- Place budowy
- Zakłady produkcyjne, fabryki
- Pola namiotowe, kempingi
- Stocznie, gospodarstwa rolne
- Maszyny budowlane i rolnicze

## Odporność na:

- Oleje i tłuszcze
- Benzynę, wodę
- Czynniki atmosferyczne, tlen i ozon
- Promieniowanie ultrafioletowe UV
- Hydrolizę i działanie bakterii
- Niskie temperatury, uszkodzenia mechaniczne



## Szczelność IP44 (zgodnie z PN-EN 60529:2003)

System IP (zgodnie z **PN-EN 60529:2003**) 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 przed obcymi ciałami stałymi o średnicy 1 mm i większej
- ochrona przed bryzgami wody z dowolnego kierunku



## KEL - Heavy Duty Line

Przemysłowa linia wtyczek i gniazd, polskiego producenta - firmy **Plastrol**, przeznaczonych do łączenia kabli w najbardziej wymagających warunkach.

**Produkty marki KEL** cechują się bardzo dobrą jakością wykonania, funkcjonalnością, trwałością i innowacyjnością rozwiązań technicznych oraz konstrukcyjnych. **KEL** spełni wszystkie oczekiwania nawet najbardziej wymagających klientów.

Ważnym atutem serii jest nowoczesny design, który odróżnia ją od innych tego typu produktów dostępnych na rynku. Szeroka gama kolorystyczna pozwala na dowolne dopasowanie złączy do środowiska w jaki będą używane.



## Specyfikacja

<b>Długość [m]</b>	20
<b>Liczba gniazd</b>	4
<b>Marka</b>	KEL
<b>Typ</b>	budowlany PUR 3x2,5