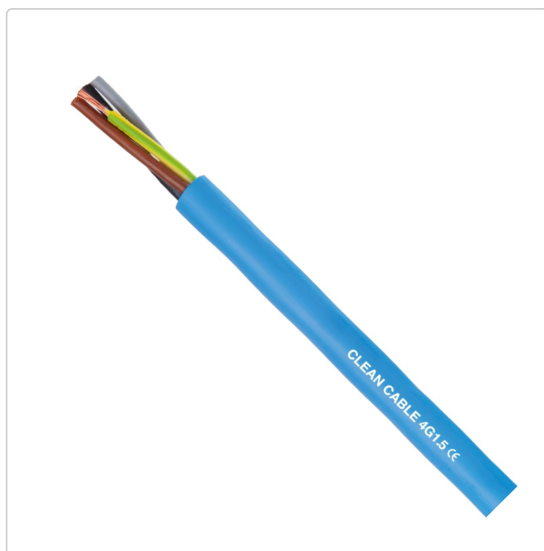


Karta produktu:

Kabel wodoodporny CLEAN CABLE 3x1,5mm² niebieski 0,6/1kV bezhalogenowy do pomp głębinowych, wody pitnej i chlorowanej linka Helukabel

HELUKABEL



Marka:	HELUKABEL
Symbol:	02.0296
Kod producenta:	371239
Kod EAN:	5905954944033

Opis**Kabel wodoodporny CLEAN CABLE 3x1,5mm² niebieski 0,6/1kV bezhalogenowy do pomp głębinowych, wody pitnej i chlorowanej linka Helukabel**

CLEAN CABLE to wodoodporny kabel przeznaczony do **zasilania silników w pompach głębinowych**, który charakteryzuje się wysoką elastycznością oraz całkowitą odpornością na działanie wody. Może być montowany na głębokości **do 600m** bez obaw, że woda i wilgoć spowodują jakiegokolwiek uszkodzenia.

Zastosowanie w wodzie pitnej potwierdzone jest przez europejskie dopuszczenia takie jak: polskie **PZH**, niemieckie **KTW**, brytyjskie **WRAS**, francuskie **ACS** oraz włoskie **D.M.174**. Przewód może być również stosowany w wodzie basenowej **chlorowanej** oraz **ozonowanej** o temperaturze pokojowej.

**Dane techniczne:**

- Producent: **Helukabel**
- Indeks: **371239**
- Rodzaj przewodu: **CLEAN CABLE**
- Liczba i przekrój żył: **3 G 1,5 mm²**
- Napięcie pracy: **600/1000 V**
- Napięcie testu: **4000 V**





- Temperatura pracy (elastycznie): **-25°C do +50°C**
- Temperatura pracy (stacjonarnie): **-40°C do +80°C**
- Dopuszczalna temperatura pracy w wodzie pitnej: **+40°C**
- Max. chwilowa temperatura pracy na żyłę w wodzie pitnej: **+50°C**
- Dopuszczalna temperatura pracy na żyłę: **+90°C**
- Minimalny promień gięcia: **5 x średnica zewnętrzna**
- Przybliżona średnica zewnętrzna: **9,5 mm**
- Przybliżona waga miedzi: **44 kg/km**
- Przybliżona waga kabla: **106 kg/km**

Budowa:

- **Żyły:** miedziane nieocynowane, wielodrutowe giętkie klasy 5, wg DIN VDE 0295/IEC 60228
- **Izolacja żył:** polietylen usieciowany (XLPE)
- **Identyfikacja żył:** wg HD 308 S2
- **Powłoka:** usieciowane bezhalogenowe tworzywo sztuczne
- **Kolor powłoki:** niebieski (RAL 5015)



Badania:

- Bezhalogenowość wg VDE 0482-267-2-3/EN 50267-2-3, VDE 0482-754-2/EN 60754-2
- Odporność na ozon wg DIN VDE 0473-811-403/EN 60811-403
- Przewód posiada Atest Higieniczny Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – Państwowy Zakład Higieny (NIZP-PZH), który dopuszcza zastosowanie przewodu w źródłach, układach wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

O producencie:

Helukabel Polska, jako oddział niemieckiego koncernu, zajmuje się produkcją oraz dystrybucją kabli, przewodów i osprzętu kablowego do wszystkich branż i zastosowań.

Helukabel to firma z bogatą tradycją zorientowana przede wszystkim na satysfakcji i zaufaniu Klienta. Spółka bezustannie dba o odpowiednie zarządzanie przedsiębiorstwem (potwierdzone certyfikatem ISO 9001:2015). Ponadto, koncern przykłada wielką wagę do utrzymania wysokiej jakości



produktów, jak i samej produkcji. Produkty Helukabel są obecnie dostępne w większości hurtowni elektrotechnicznych w Polsce.



Specyfikacja

Bezhalogenowy [LSOH]	tak
Budowa żył	linka
Izolacja	polietylen usieciowany XLPE
Klasyfikacja ogniowa CPR (Euroklasa)	brak
Kolor powłoki	niebieski
Kolory żył	brązowy, niebieski, żółto-zielony
Kształt kabla	okrągły
Liczba żył	3
Marka	HELUKABEL
Materiał żył	miedź nieocynowana (Cu)
Napięcie pracy	600/1000 V
Powłoka	usieciowane bezhalogenowe tworzywo sztuczne
Promień gięcia	5 x średnica
Przekrój żył [mm²]	1,5
Przybliżona waga	106 kg/km
Średnica zewnętrzna	9,5 mm
Temperatura pracy (instalacje ruchome)	-25°C do +50°C
Temperatura pracy (instalacje stałe)	-40°C do +80°C
Zastosowanie	do pomp głębinowych