

Link do produktu: <https://fabrykaelektryka.pl/titanex-premium-h07rn-f-5x2-5specjalny-bezhalogenowykabel-gumowy-p-121867.html>

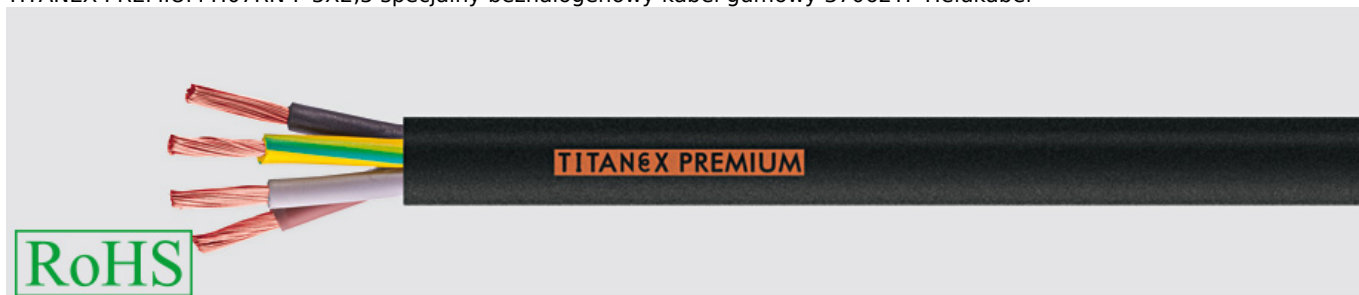


TITANEX PREMIUM H07RN-F 5X2,5 specjalny bezhalogenowy kabel gumowy 37062TP Helukabel

Cena brutto	19,11 zł
Cena netto	15,54 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	37062TP
Producent	HELUKABEL
Koszty cięcia	Koszty cięcia kabli i przewodów dla odcinków zamówionych poniżej 100 m wynoszą: 45,53 zł netto (56,00 brutto) i są doliczane do zamówienia.

Opis produktu

TITANEX PREMIUM H07RN-F 5X2,5 specjalny bezhalogenowy kabel gumowy 37062TP Helukabel



Zastosowanie:

TITANEX® PREMIUM to nowa generacja przewodów H07RN-F, którą opracowano z myślą o wyeliminowaniu wszystkich dotychczasowych ograniczeń. Jednocześnie zastosowano rozwiązania technologiczne, zapewniające im właściwości przewodów H07BN4-F (temperatura pracy +90°C) oraz H07BB-F (ekstremalnie niskie temperatury pracy do -40°C). W rezultacie połączenia doskonałej elastyczności izolacji i powłoki zewnętrznej oraz dobrej wytrzymałości na uszkodzenia mechaniczne TITANEX® PREMIUM jest zalecany do stosowania jako przewód zasilający dźwigi portowe, maszyny budowlane na placach budów, instalacje chłodnicze, do ciężkich zastosowań w obszarach portów, na statkach czy platformach wiertniczych. Inny obszar zastosowań ze względu na bezhalogenową powłokę (LSOH) to instalacje w budynkach użyteczności publicznej, na lotniskach czy tunelach drogowych. CE = produkt zgodny z LVD 2014/35/EU.

Dane techniczne:

Przewód gumowy zgodny z EN 50525-2-21

Zakres temperatury pracy

elastycznie od -40°C do +90°C

stacjonarnie od -40°C do +90°C



Maksymalna dopuszczalna temperatura pracy na żyłę +90°C

Maksymalna temperatura podczas zwarcia +250°C

Napięcie pracy

U0/U 450/750 V

U0/U 600/1000 V

(przy ułożeniu na stałe

w zabezpieczonych instalacjach)

Minimalny promień gięcia elastycznie:

6-8 x Ø przewodu

przy ułożeniu na stałe:

Ø przewodu 3x Ø przewodu

Ø przewodu > 12mm

4x Ø przewodu

Klasa CPR wg EN 50575 Eca

Budowa:

- Żyły miedziane nieocynowane, wielodrutowe giętkie kl. 5 wg IEC 60228/ EN 60228
- Izolacja żył: specjalny, usieciowany, bezhalogenowy elastomer spełniający wymagania izolacji: EI2, EI7, EI8 wg EN 50363
- Kolor żył zgodny z HD 308 S2
- Powłoka: specjalny, usieciowany, bezhalogenowy elastomer
- Kolor powłoki: czarny

Właściwości:

- Odporny na promieniowanie UV i czynniki atmosferyczne
- Odporność na wibracje: AH3
- Odporność na uszkodzenia mechaniczne: AG2
- Odporność na olej: AF3
- Odporność na działanie wody: AD2, AD6, AD7, AD8.

Uwagi:

BADANIA

- Odporność na pionowe rozprzestrzenianie płomienia na pojedynczym przewodzie wg IEC 60332-1-2
- Korozyjność gazów powstających podczas spalania wg EN 50267-2-2/IEC 60754-2
- Bezhalogenowość wg EN 50267
- Wydzielanie dymu podczas spalania wg EN 50268-1