

Link do produktu: <https://fabrykaelektryka.pl/titanex-premium-h07rn-f-7x2-5specjalny-bezhalogenowykabel-gumowy-p-122405.html>

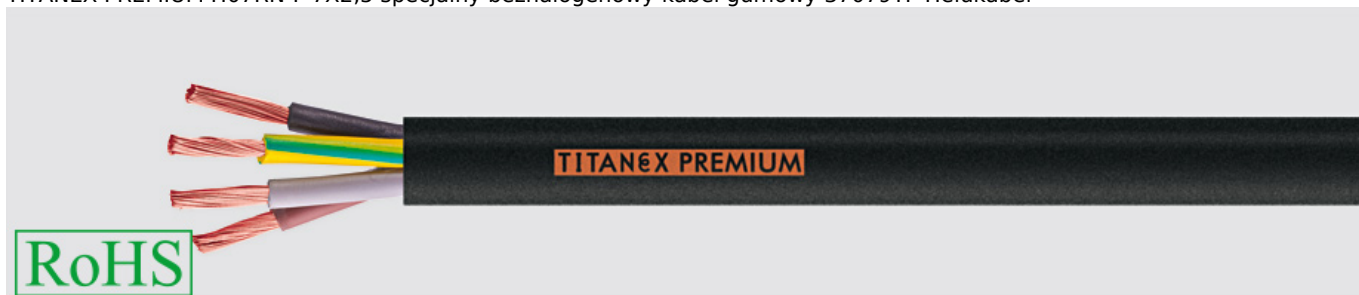


## TITANEX PREMIUM H07RN-F 7X2,5 specjalny bezhalogenowy kabel gumowy 37079TP Helukabel

Cena brutto	<b>28,62 zł</b>
Cena netto	<b>23,27 zł</b>
Czas wysyłki	<b>Towar na zamówienie</b>
Kod producenta	<b>37079TP</b>
Producent	<b>HELUKABEL</b>
Koszty cięcia	<b>Koszty cięcia kabli i przewodów dla odcinków zamówionych poniżej 100 m wynoszą: 45,53 zł netto (56,00 brutto) i są doliczane do zamówienia.</b>

### Opis produktu

TITANEX PREMIUM H07RN-F 7X2,5 specjalny bezhalogenowy kabel gumowy 37079TP 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