Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 01:43

Link do produktu: https://fabrykaelektryka.pl/helupower-1000-rv-k-5g10qmm5g10qmmkabel-zasilajacy-0-6-1kv-p-122397.html

HELUPOWER 1000 RV-K 5G10 mm2 kabel zasilający 0,6/1kV 11003868 Helukabel

Cena brutto	**63,88 zł**
Cena netto	**51,93 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Kod producenta	**11003868**
Kod EAN	**4060892009334**
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

HELUPOWER 1000 RV-K 5G10 mm2 kabel zasilający 0,6/1kV 11003868 Helukabel



Zastosowanie:

Stosowany do elastycznych połączeń zasilających przy średnim obciążeniu mechanicznym. Odpowiedni do stosowania w pomieszczeniach suchych, wilgotnych i mokrych. Nadaje się do bezpośredniego układania w ziemi oraz w rurach. Typowe obszary zastosowania: przemysł maszynowy, systemy przenośników taśmowych, urządzenia klimatyzacyjne, automatyka przemysłowa. Stosowany jako kabel zasilający lub sterowniczy w szczególności, gdy wymagana jest wyższa temperatura i/lub napięcie. Opona zewnętrzna wykonana jest ze specjalnego PVC, dlatego kabel jest odporny na promieniowanie UV i nadaje się jako przewód przyłączeniowy do urządzeń i maszyn ruchomych lub przenośnych. Alternatywnie może być stosowany jako kabel zasilający do zastosowań estradowych oraz oświetleniowych.

CE = produkt jest zgodny z wytycznymi dyrektywy niskonapięciowej 2014/35/EU.

Dane techniczne:

XLPE/PVC kabel zasilający zgodnie z IEC 60502-1, UNE 21123-2 i UNE HD 603-1

- Zakres temperatur

elastycznie -5°C do +90°C
stacjonarnie -40°C do +90°C

- Napięcie pracy (AC)

U0/U 0,6/1 kV

- Napięcie pracy (DC)

U0/U 0,9/1,8 kV

- Napięcie testu

4000 V

- Minimalny promień gięcia

elastycznie 10 x Ø przewodu
stacjonarnie:
do 25 mm: 4 x Ø przewodu
25 - 50 mm: 5 x Ø przewodu
powyżej 50 mm: 6x Ø przewodu.

Budowa:

- Żyła miedziana, niepobielana wg DIN VDE 0295 kl. 5, IEC 60228 kl. 5. BS 6360 kl. 5,
- Izolacja żył XLPE typu DIX 3 zgodnie z UNE HD 603-1
- Identyfikacja żył:

≤ 5 żył kolorystyka zgodnie z normą PN-HD 308 S2
> 5 żył kodowanie zgodnie z EN 50334

- Przewód dostępny w wersji z ż/o lub bez
- Przewodnik RC jest ż/o w typach 3+RC
- Kable do przekroju 10mm2 bez wypełniacza
- Opona zewnętrzna ze specjalnego PVC typu DMV-18 według UNE HD603-1
- Kolor opony zewnętrznej: czarny
- Metrowany

Właściwości:

- Maksymalna dopuszczalna temperatura pracy przewodnika +90°C, temperatura zwarcia przez 5 sekund +250°C
- Nadaje się do bezpośredniego układania w ziemi
- Odporny na promieniowanie UV
- Olejoodporny
- Materiały użyte do produkcji nie zawierają silikonu i kadmu, ani substancji zakłócających lakierowanie

Testy

- Płomienioodporne testowane wg DIN VDE 0482-332-1-2, DIN EN 60332-1-2/ IEC 60332-1-2

Uwagi:

- G = z żółto-zieloną żyłą ochronną

X = bez żółto-zielonej żyły ochronnej (OZ)

- R (XLPE izolacja) V (PVC opona zewnętrzna)

K (przewód elastyczny)