

Link do produktu: <https://superkable.com/eltrim-kabel-fotowoltaiczny-elt-flex-solar-hx-1x4mm-1-5kv-dc-czarny-p-1079.html>



ELTRIM - Kabel fotowoltaiczny ELT-FLEX SOLAR HX 1x4mm² 1,5kV DC (czarny)

Cena	3,69 zł
Dostępność	Brak w magazynie
Numer katalogowy	ELTRIM WNO0201G005EA00_B
Kod producenta	WNO0201G005EA00_B
Producent	ELTRIM KABLE - Polska

Opis produktu

ELTRIM Kabel fotowoltaiczny ELT-FLEX SOLAR HX 1/1kV AC 1,5kV DC

Przewód fotowoltaiczny ELT-FLEX SOLAR HX 1x4mm² 1,5kV DC (czarny) XLPE

Przewód do instalacji fotowoltaicznych, jednożyłowy giętki, o żyłach miedzianych ocynowanych wielodrutowych w usieciowanej izolacji i powłoce zewnętrznej, charakteryzujący się małą emisją dymu, niezawierający halogenów. Przeznaczony do pracy z napięciem znamionowym 1,5kV prądu stałego między żyłami oraz między żyłą i ziemią lub 1/1kV prądu przemiennego.

Dane techniczne:

- Budowa: 1x4,0mm²
- Średnica zewnętrzna: 5,5mm
- Rezystancja: 5,09Ω/km (20°C)
- Obciążalność prądowa: 55A (przewód pojedynczy w powietrzu)
- Masa: 60kg/km
- Żyły: PN-EN 60228, miedziane ocynowane wielodrutowe giętkie klasy 5
- Izolacja: specjalna usieciowana mieszanka izolacyjna bezhalogenowa
- Powłoka: specjalna usieciowana mieszanka bezhalogenowa, odporna na UV, ozon i warunki atmosferyczne
- Temp. pracy po ułożeniu: -40°C do +90°C
- Temp. przy układaniu: -15°C
- Temp. żyły podczas pracy: 120°C / 20000h
- Temp. żył roboczych przy zwarcu: max 200°C / 5s
- Temp. składowania: max 40°C
- Promień gięcia kabla min: 4xD (D - średnica kabla)
- Samogasnący wg: PN-EN 60332-1-2:2010+A1:2016+A11:2017
- Klasa reakcji na ogień wg CPR: Eca
- Klasa odporności na wodę: AD7
- Klasa odporności na wodę: AG2
- Odporność na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV zgodnie z HD 605/A1
- Odporność na działanie ozonu zgodnie z EN 50396
- ETIM 5.0/6.0 Klasa-ID: EC001578; Przewód giętki

Jednostki sprzedaży:

- Jednostka miary: mb - metr bieżący (długość)
- Długości standardowe: 100mb