



Kabel Solarny ANFIL 4mm²/12AWG Pro 50m - Niezawodny Przedłużacz do Paneli Słonecznych

Indeks: **865782** Producent: **ANFIL LIMITED** Kod producenta: **SC4-50B**

Cena: 341.50 zł

Opis

Kabel solarny przedłużacz ANFIL 4 mm²/12AWG, panel słoneczny, fotowoltaiczny, przedłużacz, kabel solarny PV do profesjonalnego systemu solarnego montażu (50 m czarny)

Producent: ANFIL LIMITED

Kabel solarny przedłużacz ANFIL 4 mm²/12AWG to profesjonalny produkt fotowoltaiczny idealny do instalacji paneli słonecznych. Zaprojektowany z myślą o minimalizowaniu utraty mocy, ten kabel fotowoltaiczny jest niezbędnym elementem systemu solarnego. Odporny na warunki atmosferyczne i ekstremalne temperatury, kabel solarny ANFIL gwarantuje wysoką jakość i niezawodność.

Kabel solarny przedłużacz ANFIL 4 mm²/12AWG zapewnia niezawodne połączenie paneli słonecznych z regulatorem ładowania solarnego. Certyfikowany przez TÜV i CE, ten profesjonalny kabel fotowoltaiczny jest podwójnie izolowany i wykonany z cynowanej miedzi, co gwarantuje doskonałą przewodność. Zestaw zawiera przedłużki z gniazdami lub wtyczkami, umożliwiające łatwe i bezpieczne podłączenie.

ANFIL kabel solarny przedłużacz to niezawodne rozwiązanie do instalacji modułów solarnych zarówno przy sieci, jak i poza nią. Dzięki wysokiej jakości materiałom i precyzyjnemu wykonaniu, ten kabel fotowoltaiczny jest doskonałym wyborem dla profesjonalnych systemów solarnych. Optymalny przekrój kabla i izolacja XLPE zapewniają długą żywotność i niezawodną pracę.

- Przedłużacz kabla solarnego ANFIL 4 mm²/12AWG, panel słoneczny, fotowoltaiczny, kabel przedłużający, kabel solarny PV do profesjonalnego systemu solarnego, montaż to wysokiej jakości produkt solarny, który został zaprojektowany specjalnie do profesjonalnej instalacji modułów solarnych do instalacji podłączonych do sieci i poza siecią
- Minimalna utrata mocy: przedłużacze solarne są zazwyczaj sprzedawane w rozmiarach 14, 12 i 10 AWG. Nasz kabel solarny oferowany w tej ofercie ma 12 AWG i 10 AWG i ma dwa największe rozmiary. Zastosowanie kabli o dużej średnicy minimalizuje utratę mocy w Twoich rozmiarach. Zastosowanie kabli o dużej średnicy minimalizuje utratę mocy w systemie paneli słonecznych
- W skład zestawu wchodzi: dwa przedłużki do kabli solarnych z gniazdem lub wtyczką na jednym końcu, które są połączone z panelem słonecznym, a na drugim końcu z regulatorem ładowania solarnego
- Profesjonalny kabel fotowoltaiczny do profesjonalnego systemu solarnego do instalacji i elektrowni balkonowych, certyfikat TÜV, CE. Kabel solarny jest odporny na warunki atmosferyczne i jest przeznaczony do ekstremalnych temperatur i zimna. Zakres temperatur: otoczenie -40°C - + 90°C
- Materiał kabla solarnego: cynowana miedź, gwarantuje dobrą przewodność

Parametry

Długość kabla	50 m
Przekrój	4 mm²/12AWG
Materiał	Cynowana miedź
Certyfikat	TÜV, CE
Zakres temperatur	-40°C do +90°C

Zdjęcia

Technical Data		
Cable Type		
H1Z2Z2-K 1x4.0mm²		
Application		
This cable is specifically designed for connecting photovoltaic system components inside and outside of building and equipment.		
standard		
EN50618:2014		
Cable Construction		
Conductor	Conductor Material	Stranded tinned copper
	Constitute Structure	56/0.285(±0.005)mm
Insulation	Insulation Material	XLPE
	Insulation Diameter(mm)	4.06±0.10
	Insulation Medium Thickness(mm)	0.70±0.10
Jacket	Jacket Material	XLPE
	Jacket Colour	Black or Red
	Jacket Medium Thickness(mm)	0.70±0.10
	Jacket Outer Diameter(mm)	5.90±0.1
mark	TUV SUD EN 50618:2014 H1Z2Z2-K 1x4.0mm2 DC 1.5 KV	
Electrical Characteristics		Properties
Rated Voltage (V)	AC1.0/1.0KV DC1.5KV	Temperature range -40℃~+90℃
Conductor dc resistance (Ω/KM)	≤5.09Ω/km	20'000 hours conductor maximum working temperature 20'000
The service life of the theory	25years	Current Carrying Capacity AT60℃ (A) 52