



Kabel Solarny ANFIL 100m - Instalacje Fotowoltaiczne

Indeks: **682221** Producent: **ANFIL LIMITED** Kod producenta: **SC4-100R**

Cena: 601.49 zł

Opis

Kabel solarny przedłużacz ANFIL 4 mm²/12AWG, panel słoneczny, fotowoltaiczny, przedłużacz, kabel solarny PV do profesjonalnego systemu solarnego montażu (100 m, czerwony)

Producent: ANFIL LIMITED

- 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	100 m
Przekrój	4 mm ² / 12 AWG
Producent	ANFIL LIMITED
Temp. pracy	-40°C do +90°C
Materiał	Cynowana miedź

Zdjęcia

Technical Data			
Cable Type			
H1Z2Z2-K 1×4.0mm ²			
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)	4.05±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 1×4.0mm2 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	120℃
The service life of the theory	25years	Current Carrying Capacity AT60℃ (A)	52