



Konfektionierte Solarleitungen für die witterungsbeständige Verkabelung von Photovoltaik- Anlagen

Widerstandsloser Kabelanschluss für effiziente Energieübertragung; Innovatives, zum Patent angemeldetes Kontaktsystem, Strom lässt den Steckverbinder kalt; Große Funktionssicherheit und Langlebigkeit durch Schweißverbindungen; Superflache 12mm für hohe Packungsdichte

- 4mm Stecksystem mit doppelten Rasthaken
- Widerstandsloser Kabelanschluss

Versand und Lieferung



Produktbeschreibung

Anwendungsgebiete

- Konfektionierte Anschlussleitungen für die witterungsbeständige Verkabelung von Photovoltaikanlagen

Nutzen

- Widerstandsloser Kabelanschluss für effiziente Energieübertragung
- Innovatives, zum Patent angemeldetes Kontaktsystem, Strom lässt den Steckverbinder kalt
- Große Funktionssicherheit und Langlebigkeit durch Schweißverbindungen
- Superflache 12mm für hohe Packungsdichte

Produkteigenschaften

- 4mm Stecksystem mit doppelten Rasthaken
- Vorkonfektioniert mit 100% automatischer Kontrolle
- Große Bandbreite an Leiterquerschnitten von 1,5mm² bis 6mm²
- TÜV Rheinland zertifiziert
- UL in Vorbereitung

Technische Daten

Bemessungsspannung in V	1000 V AC/DC
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Durchgangswiderstand	< 0.2 mOhm
Schutzart	IP68 (10h / 1m)
Schutzklasse	II
Steckzyklen	100
Temperaturbereich	-40 °C bis +105 °C
Verschmutzungsgrad	3