

## SOLARLOK<sup>®</sup> 2.0



### Ihre Highlights auf einen Blick

- Solarlok 2.0<sup>®</sup> ist ausgestattet mit dem „Standard-Solar-Gesicht“ (allgemein als MC4<sup>®</sup> Interface genannt)
- Die Installation erfolgt in NUR 3 Schritten
- Kontaktierung geschieht mittels Schneidklemmtechnologie OHNE abisolieren und OHNE crimpen
- Senkung der gesamten angewandten Kosten innerhalb der Wertschöpfungskette
- Reduzierung der Installationszeit um 80% im Vergleich zu marktüblichen PV-DC-Steckverbinder
- Kein Spezialwerkzeug nötig
- die CE Kennzeichnung erlaubt das Verarbeiten durch nicht fachkundigem Personal
- Einzigartige Technologie gewährleistet IPx8- Wassereintrittsschutz (1m/24 Stunden)
- Ausgestattet mit einer "dove tail" Vorrichtung, um sie seitlich aneinander zu ketten
- Steckgleich zu PV4-S und PV4-M

### Installation in 3 Schritten



Videoanleitung

#### Spezifikationen

Zertifiziert nach UL6703- 1500V  
Zertifiziert nach IEC62852- 1500V  
CE-Kennzeichnung

#### Technische Eigenschaften

UL 15 A und TÜV 25 A: 2,5 mm<sup>2</sup> / 14 AWG (bei 85°C)  
UL 20 A und TÜV 30 A: 4,0 mm<sup>2</sup> / 12 AWG (bei 85°C)  
UL 30 A und TÜV 35 A: 6,0 mm<sup>2</sup> / 10 AWG (bei 85°C)

#### Mechanische Eigenschaften

2,5 mm<sup>2</sup> / 14 AWG      Anwendbar für Solarkabel mit einem  
4,0 mm<sup>2</sup> / 12 AWG      Außendurchmesser von 5,5 mm bis zu 7,2 mm  
6,0 mm<sup>2</sup> / 10 AWG

## Produkte



SOLARLOK 2.0  
Stecker  
8005406



SOLARLOK 2.0  
Buchse  
8005407



SOLARLOK 2.0  
Verbinder  
8006438



SOLARLOK 2.0  
Zange  
8005408



SOLARLOK 2.0  
Entriegelungswerkzeug  
8005409



SOLARLOK 2.0  
Staubschutzkappe  
8005980



SOLARLOK 2.0  
Staubschutzkappe  
8005981

### Artikelbezeichnung

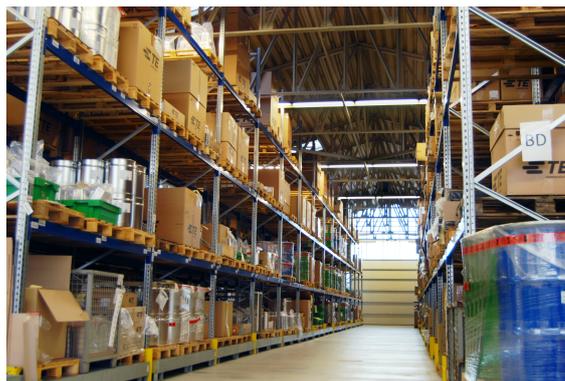
### Artikelnummer

SOLARLOK 2.0 Stecker	8005406
SOLARLOK 2.0 Buchse	8005407
SOLARLOK 2.0 Verbinder	8006438
SOLARLOK 2.0 Starter KIT KW	8006256
SOLARLOK 2.0 Zange	8005408
SOLARLOK 2.0 Entriegelungswerkzeug	8005409
SOLARLOK 2.0 Staubschutzkappe	8005980
SOLARLOK 2.0 Staubschutzkappe	8005981

# KRÜGER<sup>E</sup> Werke GmbH

## Wir bieten Ihnen:

- ✓ kurze Lieferzeiten
- ✓ große Fachkompetenz
- ✓ persönliche Beratung
- ✓ mehr als 10.000 Produkte ab Lager verfügbar
- ✓ versandkostenfrei ab 100,00 € innerhalb Deutschlands



## Jederzeit, Überall, KRÜGER-Werke GmbH.

Wir freuen uns auf eine gute Zusammenarbeit und stehen Ihnen gern bei Fragen zur Verfügung.

## Ihr Kontakt für SOLARLOK 2.0

✉ verkauf@KRUEGER-Werke.de

www.krueger-werke.de

☎ + 49 351 - 799 02 - 300

📄 + 49 351 - 799 02 - 399

