

# transmedia<sup>®</sup>

news NOVEMBER 2023

## RAUF AUFS DACH

Professionelles Equipment  
rund um PV-Anlagen

Natürlich von

MAXTRACK<sup>®</sup>



**Green  
power!**



# EINE SICHERE VERBINDUNG

**Photovoltaik Kabel 6 mm<sup>2</sup> gemäß EN 50618:2014 mit MC4 Steckverbinder**

## Produzieren Sie Ihren eigenen Strom!

Die Kabel mit Abmessungen von 1 m bis 10 m eignen sich perfekt um Solarpaneele untereinander zu verkabeln. Mit den vormontierten MC4 Steckverbindungen geht die Installation schnell und unkompliziert von der Hand.

**Höchste Qualitäts- und Sicherheitsstandards auf die Sie sich verlassen können.**

- EN 50618 GEPRÜFT – Äußerst beständig gegenüber Umwelteinflüssen und perfekt für einen langjährigen Außeneinsatz
- VERSCHIEDENE LÄNGEN – Vorkonfektionierte und praktische Längen für die Verkabelung von Solarpaneelen

- EINFACHE MONTAGE – MC4 Steckverbinder für eine schnelle Installation und sichere Verbindung

Kabel: H1Z2Z2-K  
Nennspannung: DC 1,5 kV; DC U<sub>0</sub>/U: 1.0/1.0 kV  
Anschlüsse: Stecker und Buchse

**MAXTRACK®**



**rot**

Ring verpackt mit Banderole

PVK 1-1 RL	1 m
PVK 1-2 RL	2 m
PVK 1-3 RL	3 m
PVK 1-5 RL	5 m
PVK 1-8 RL	8 m
PVK 1-10 RL	10 m

**schwarz**

Ring verpackt mit Banderole

PVK 1-1 L	1 m
PVK 1-2 L	2 m
PVK 1-3 L	3 m
PVK 1-5 L	5 m
PVK 1-8 L	8 m
PVK 1-10 L	10 m

**Green  
power!**

LIEFERBAR AB KW 52

## H1Z2Z2-K SOLARLEITUNG

# ZERTIFIZIERTE QUALITÄT

GEPRÜFT GEMÄß EN 50618:2014



*für*  
professionelle Großanlagen  
& Hausdächer



### Nachhaltiger und grüner Strom mit unseren Kabeln für Solaranlagen kein Problem!

Die Kabel von 10 m bis 100 m sind die ideale Wahl, um Photovoltaikanlagen auf dem Hausdach anzuschließen. Die Kabel sind äußerst witterungsbeständig und garantieren langjährige Sicherheit und Leistung für jede PV-Anlage.

- ✓ **ROBUST und LANGLEBIG** – Erstklassiger Schutz gegen UV-Strahlung, Witterungseinflüsse und mechanische Beanspruchung für mind. 25 Jahre
- ✓ **6 mm<sup>2</sup> QUERSCHNITT** – Für die verlustarme Verbindung zwischen Anlage und Wechselrichter
- ✓ **OPTIMALE LEISTUNG** – Ausgelegt für eine Nennspannung von 1,5kV und eine DC  $U_0/U$  von 1,0 / 1,0 kV
- ✓ **SPITZENQUALITÄT** – Geprüft gemäß EN 50618: 2014

Vernetzte Isolier- und Mantelwerkstoffe

Querschnitt: 6 mm<sup>2</sup>

Nennspannung: DC 1,5 kV; DC  $U_0/U$ : 1.0/1.0 kV

Schutzklasse II

**MAXTRACK**<sup>®</sup>



**rot** Ring verpackt mit Sticker

<b>PVK 6-10 RL</b>	<b>10 m</b>
<b>PVK 6-25 RL</b>	<b>25 m</b>
<b>PVK 6-50 RL</b>	<b>50 m</b>
<b>PVK 6-100 RRL</b>	<b>100 m</b> auf Spule

**schwarz** Ring verpackt mit Sticker

<b>PVK 6-10 L</b>	<b>10 m</b>
<b>PVK 6-25 L</b>	<b>25 m</b>
<b>PVK 6-50 L</b>	<b>50 m</b>
<b>PVK 6-100 RL</b>	<b>100 m</b> auf Spule

# EINFACH SCHARF

Ideales Werkzeug für präzises Arbeiten an Solarkabeln

Green  
power!

## PVT 2 L

### Kabelschneider

Für Anwendungen in der Elektronik und Elektrotechnik  
In Blisterverpackung

Die scharfen Klingen bewältigen Kabel mit verschiedenen  
Durchmessern absolut mühelos.  
Mit der integrierten Crimp-Funktion können Sie Kabelschuhe  
anbringen, ohne zusätzliches Werkzeug mitnehmen zu müssen.

Der professionelle Begleiter für alle die sich mit  
Solarenergie oder Elektrik beschäftigen.

- ◆ 2-IN 1 FUNKTION – Kabel zuschneiden und direkt Crimpen ohne das Werkzeug zu wechseln
- ◆ KOMFORTABLE HANDHABUNG – Ermüdungsfreies Arbeiten durch rutschfeste Griffe und Feder für einfaches Öffnen
- ◆ SICHERHEITSVERRIEGELUNG – Sichere Aufbewahrung, Transport und Schutz vor unbeabsichtigten Verletzungen



MAXTRACK®

# GEHÖREN IN JEDE WERKZEUGKISTE

für  
die Solarinstallation

Die Zangen sind für 2,5mm<sup>2</sup>, 4mm<sup>2</sup> und 6mm<sup>2</sup> Solarkabel ausgelegt und werden so zu einer vielseitigen Option für die Solarinstallation. Die Isolierung der Kabel kann mit nur einem Handgriff entfernt werden und der Hebelmechanismus ermöglicht ein einfaches Umgreifen zwischen den verschiedenen Kabelgrößen. Hochwertige Materialien und lange Lebensdauer sorgen auch nach Jahren des Einsatzes für perfekte Kabelverbindungen.

## PVT 3 L MAXTRACK Automatische Abisolierzange

Abisolierzange für Solarkabel, in Blisterverpackung

Geeignet für Kabeladern 2,5 mm<sup>2</sup> / 4 mm<sup>2</sup> / 6 mm<sup>2</sup>  
Für Anwendungen in der Elektronik und Elektrotechnik

- ▶ SCHNELL UND PRÄZISE – Entfernung der Isolierung mit nur einem Handgriff
- ▶ KOMFORTABLER GRIFF – Ob mit oder ohne Handschuhe, die geriffelten Griffe liegen jederzeit gut und sicher in der Hand
- ▶ PROFESSIONELLE QUALITÄT – Das unverzichtbare Werkzeug für Photovoltaik Experten



## PVT 4 L MAXTRACK Crimpzange

für MC4 Stecker an Solarkabel, in Blisterverpackung

Geeignet für Kabeladern 2,5 mm<sup>2</sup> / 4 mm<sup>2</sup> / 6 mm<sup>2</sup>  
Für Anwendungen in der Elektronik und Elektrotechnik

- ▶ VERSCHIEDENE KABELGRÖSSEN – Das ideale Werkzeug für Elektriker und Installateure
- ▶ ANGENEHMES ARBEITEN – Der weiche Griff liegt gut und komfortabel in der Hand
- ▶ MAXIMALE SICHERHEIT – Durch Ratschenfunktion und Sicherheitssperre öffnet sich die Zange erst nach abgeschlossenem Crimpvorgang





**Green  
power!**

# PERFEKT VERBUNDEN

**Die ideale Wahl, um Solaranlagen sicher, zuverlässig und schnell zu verbinden.**

Ob Großanlage oder Einfamilienhaus, mit unserem Steckerset und Montageschlüsseln gelingt die Installation im Handumdrehen. Die einfach zu verwendenden Stecker schützen die Kabelverbindung zuverlässig gegen Staub- und Wassereintritt.

**MAXTRACK®**



*wasserfest*  
**IP65 / IP67**

## PVS 1 SETL

### Stecker-Set MC4

für Photovoltaik-Anlagen,  
zertifiziert

Set besteht aus 1x Stecker und 1x Buchse  
Für PV Kabel von 4 bis 6 mm<sup>2</sup>  
Max. 1000V DC / 30A  
Klasse II  
Temperaturbereich: -40° C ~ +85° C  
im Polybeutel mit Sticker

- ◆ UNIVERSAL PASSEND – Problemlos geeignet für Solarkabel von 4 bis 6 mm<sup>2</sup> Querschnitt
- ◆ WETTERFEST – Klassifiziert nach IP65 / IP67 und für einen Temperaturbereich von -40° C ~ +85° C
- ◆ KOMFORT IM SET – Stecker und Buchse für schnelle und sichere Verbindung von PV-Kabeln



*2 Stück*  
**im Set**

## PVT 1 L

### MC4 Montageschlüssel

2 Stück im Set  
im Polybeutel mit Sticker

- ◆ LEICHTE INSTALLATION – Einfache Handhabung von MC4 Steckern spart wertvolle Zeit
- ◆ PRAKTISCHES SET – Verbinden und Trennen von MC4 Steckern mit nur einem Werkzeug
- ◆ ZUVERLÄSSIGER HELFER – Idealer Begleiter für Aufbau und Wartung von PV-Systemen