

## PVN1M1I6S0F3V001TXPX10

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



PV Next Generatoranschlusskästen für Wechselrichter mit 1 bis 12 MPP-Trackern werden zum Schutz der DC-Seite einer Photovoltaikanlage eingesetzt. Die Generatoranschlusskästen schützen den Wechselrichter gegen Überspannungen und erfüllen damit die Europäische Richtlinie CLC/TS 51643-32. Zusätzlich bieten diese Produkte die Möglichkeit die Anlage gegen Rückströme zu schützen und die Möglichkeit Strings zu kombinieren, um bei der Installation Kabel einzusparen.

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Photovoltaik, Generatoranschlusskasten, 1000 V, 1 MPP, 6 Eingänge/6 Ausgänge pro MPP, mit Sicherungshalter, Überspannungsschutz II, Lasttrennschalter, WM4C
Best.-Nr.	<a href="#">2737500000</a>
Art	PVN1M1I6S0F3V001TXPX10
GTIN (EAN)	4050118824834
VPE	1 ST
Lieferstatus	Abgekündigt
Lieferbar bis	2024-12-31T00:00:00+01:00
Produktalternative	<a href="#">PVN DC 6IF 7O 1MPP SW SPD 1R WM4 10</a>

## PVN1M1I6S0F3V001TXPX10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Zulassungen

Zulassungen



## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	249 mm	Tiefe (inch)	9.8031 inch
Höhe	334 mm	Höhe (inch)	13.1496 inch
Breite	488 mm	Breite (inch)	19.2126 inch
Nettogewicht	6453 g		

## Temperaturen

Umgebungstemperatur	25 °C...40 °C	Feuchtigkeit	5...90 % (keine Betauung)
---------------------	---------------	--------------	---------------------------

## Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bdab5698-6a20-4370-8e28-8810d882d01a

## Gewährleistung

Zeitraum	5 Jahre
----------	---------

## Zulassungen und Normen

Zulassungen	EN 61439-2, IEC 61439-2
-------------	-------------------------

## Allgemeine Daten

Schutzart	IP65	Einbauort	Geschützter Außenbereich (Zu Land und zur See)
-----------	------	-----------	---

## Ausgänge

Max. Anzahl der DC-Ausgänge	pro Maximum Power Point 7 parallel geschaltete Ausgänge		
DC-Ausgang + & -	Leiteranschluss	Anschlussart	WM4C Steckverbinder
		Querschnitt des passenden Kabels	TÜV 2 Pfg 1169/08.07
		Leiteranschlussquerschnitt min.	4 mm <sup>2</sup>
		Leiteranschlussquerschnitt max.	6 mm <sup>2</sup>
		Anschlussart	Schraubanschluss
		Querschnitt des passenden Kabels	TÜV 2 Pfg 1169/08.07
		Leiteranschlussquerschnitt min.	2,5 mm <sup>2</sup>
		Leiteranschlussquerschnitt max.	50 mm <sup>2</sup>

## Eingänge

Sicherungseinsatz	10 x 38 mm
-------------------	------------

Erstellungs-Datum 20.12.2025 02:24:12 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen

## PVN1M1I6S0F3V001TXPX10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

Abgesicherte Pole des Strings	+/-		
Sicherungseinsatz Standard	IEC 60269-1, IEC 60269-6, gPV (EN 60269-6)		
Anzahl der Maximum Power Points (MPP)	1		
Anschluss Funktionserde	Kabeleinführung	Anzahl der Kabeleinführungen	1
		Kabeldurchmesser, min.	5 mm
		Kabeldurchmesser, max.	10 mm
		Verschraubung	M 16
	Leiteranschluss	Anschlussart	Schraubanschluss
		feindrätig, max. H05(07) V-K	25 mm <sup>2</sup>
		mit Aderendhülse nach DIN 46 2208/1, max.	16 mm <sup>2</sup>
Anzahl der Leitungseinführungen	6		
DC-Eingang + & -	Leiteranschluss	Anschlussart	WM4C Steckverbinder
		Querschnitt des passenden Kabels	EN 50618:2015
		Leiteranschlussquerschnitt, min.	25 mm <sup>2</sup>
		Leiteranschlussquerschnitt, max.	6 mm <sup>2</sup>
Sicherungsart	leere Sicherungshalter		
Sicherungen	Ja		
Max. Anzahl der DC-Eingänge	pro Maximum Power Point 6 parallel geschaltete Eingänge		
Anzahl der Strangleingänge pro MPP	≥ 4...≤ 6		
Überspannungsschutz Hilfskontakt	Kabeleinführung	Kabeldurchmesser, min.	5 mm
		Kabeldurchmesser, max.	10 mm
		Verschraubung	M 16
		Anschlussart	Zugfederanschluss mit Betätigungselement
	Leiteranschluss	feindrätig, max. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>
		mit Aderendhülse nach DIN 46 2208/1, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Anzahl der Eingänge	6		

## Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung DC	1000 V	
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit	Bemessungsstrom	112.5 A
Strom pro Maximum Power Point, max.	90 A	
DC-Nennstrom pro Anschluss	Strom pro String, max.	35.00 A
	Strom pro String, max.	90.00 A

## Gehäuse

Isolierstoff	Glasfaserverstärktes Polyester, Polycarbonat	Montageart	Wandmontage, 4 Schrauben
Schlagfestigkeit	IK08 nach IEC 62208, IK10 nach IEC 62262	Gehäusebefestigung	über Montagefüße
Anschlussart String	Stecker WM4C		

## PVN1M1I6S0F3V001TXPX10

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

## Überspannungsschutz DC-Seite

Ableitstrom, max. (8/20 µs)	40 kA	Standby-Leistungsaufnahme PC	< 0,2 W
Kurzschlussfestigkeit ISCP	11000 A	Gesamtableitstrom I <sub>total</sub> (8/20µs)	50 kA
Ableitstrom I <sub>n</sub> (8/20 µs)	20 kA	Anforderungsklasse	Typ II
Schutzpegel Up (-/PE)	≤ 3.8 kV	Schutzpegel Up (+/-)	≤ 3.8 kV
Schutzpegel Up (+/PE)	≤ 3.8 kV	Spannung der PV Anlage, max. UCPV	1100 V
Max. kontinuierliche Betriebsspannung DC UCPV-Modus +/- , -/PE , +/PE	1100 V		

## DC Lasttrennschalter

Lasttrennschalter-Ausführung	Schalter in Deckel	Schaltleistung Lasttrennschalter	DC-PV1, IEC 60947-3
------------------------------	--------------------	----------------------------------	---------------------

## Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	<p>Die SCIP-Nummer wurde aufgrund eines Bleianteils von mehr als 0,1 % des Nettogewichts vergeben.</p> <p>Anleitung zur sicheren Verwendung gemäß der ECHA: Die Identifizierung des Gefahrenstoffes ist ausreichend, um eine sichere Verwendung des Erzeugnisses während des gesamten Lebenszyklus zu ermöglichen, einschließlich der Nutzungsdauer, der Demontage und der Abfall-/Recyclingphase. Fuses are not included</p>
----------------	---

## Klassifikationen

ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

## Ausschreibungstexte

Ausschreibungstext lang	<p>Combiner box for inverters with 1 MPP tracker, suitable for protecting the DC side of a photovoltaic system according to EN 51543-32. MPP1:</p> <p>6 inputs, connection via WM4 C connector, compatible with cable type TÜV 2 Pfg1169/08.07 / EN 50618:2063</p> <p>6 outputs, connection via WM4 C connector, compatible with cable type TÜV 2 Pfg1169/08.07 / EN 50618:2063</p> <p>Max. string voltage U<sub>oc</sub>: 1000V</p> <p>1 class/type II arrester with signal contact</p> <p>Fuse holders for inputs and outputs (fuses 10x38 to be ordered separately)</p> <p>With load break switch for safe separation of the string lines</p> <p>Connection of the signal contact via cable glands (8-12mmØ) max. conductor cross-section: 1.5mm<sup>2</sup></p> <p>Connection of the functional earth via</p>
-------------------------	---

## Technische Daten

cable glands (8-12mmØ)

Conductor cross-section:

16-25mm<sup>2</sup>

Protection class: IP65

All built into a glas fibre

reinforced polyester

housing. Dimensions

HxWxD: 334x488x249

mm

Approval according to

low voltage switchgear

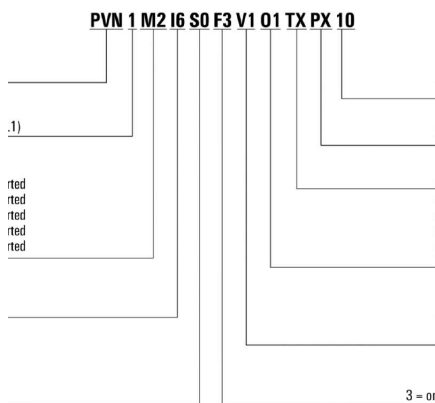
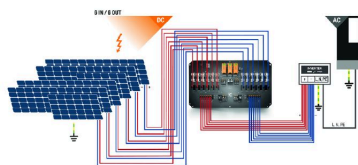
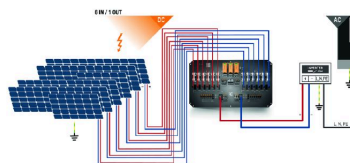
and controlgear IEC

61439-1:2011 and EN

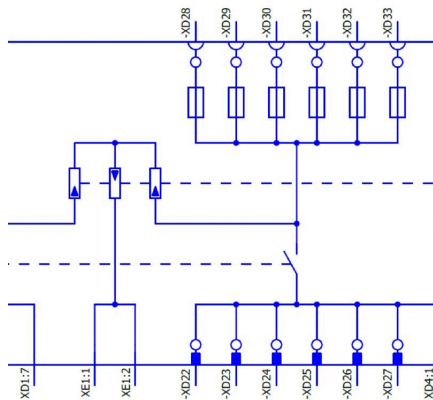
61439-2:2011

## Zeichnungen

### Leiterplatten-Layout



## Zeichnungen



## Zubehör

### Schneidwerkzeuge



Schneidwerkzeuge für Leiter bis 8 mm, 12 mm, 14 mm bzw. 22 mm Außendurchmesser. Die spezielle Schneidengeometrie ermöglicht ein quetschfreies Schneiden von Kupfer- und Aluminiumleitern mit minimalen Handkräften. Zudem besitzen die Schneidwerkzeuge (KT 8 bis KT 22) VDE- und GS-geprüfte Schutzisolationen bis 1.000 V gemäß EN/IEC 60900.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	KT 14	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1157820000</a>	Schneidwerkzeuge, Einhandschneider
GTIN (EAN)	4032248945344	
VPE	1 ST	

### Werkzeuge



- Für feindrähtige und massive Leiter mit Spezial-Isolationswerkstoffen
- Hohe Abisolierqualität für die industrielle Anwendung (entsprechend Anforderung aus der Luftfahrt)
- Spezielle Formmesser ermöglichen das Abisolieren spezieller Leiterisolationen und Leiteraufbauten
- Abisolierlänge mit Anschlag einstellbar
- Hohe Flexibilität durch auswechselbare Abisoliereinheiten
- Hohe Wiederholgenauigkeit des Abisolierergebnisses
- Keine Beschädigung des Leiters
- Hohe Stabilität für lange Lebensdauer und hohe Verlässlichkeit
- Integrierte Schneidfunktion

### Allgemeine Bestelldaten

Art	MULTI-STRIPAX PV	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1190490000</a>	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4032248973262	
VPE	1 ST	

### Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips



VDE-isolierte Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, Abtrieb nach ISO 8764-PH, SoftFinish-Griff

## PVN1M1I6S0F3V001TXPX10

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIK PH3 X 150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2749910000</a>	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 3 mm, 150 mm, Klingenstärke (A): 3
GTIN (EAN)	4050118897210	
VPE	1 ST	

### Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierter Schlitz-Schraubendreher, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, SoftFinish-Griff

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SDIS 0.6X3.5X100	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2749810000</a>	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm, Klingenstärke (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118897012	
VPE	1 ST	
Art	SDIS 1.0X5.5X125	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2749850000</a>	Schraubendreher, Klingenbreite (B): 5.5 mm, Klingenlänge: 125 mm, Klingenstärke (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118897050	
VPE	1 ST	

### PV-Stick Feldsteckverbinder



Schneller ist besser. Das gilt auch für die Verkabelung von Solaranlagen. Unsere griffigen Steckverbinder liegen auch bei frostigen Temperaturen gut in der Hand und lassen sich ganz ohne Crimpwerkzeug blitzschnell und einfach installieren.

Sie können auf Crimpkontakte und das entsprechende Werkzeug verzichten und vermeiden Konfektionsfehler. Das spart bis zu 50 % Zeit bei der Installation – ohne Einbußen bei der Qualität. Die neuen Photovoltaik-Steckverbinder sind TÜV-zugelassen und entsprechen der IEC 62852.

Unsere „SNAP IN“-Technologie ermöglicht sichere Verbindungen mit wenigen Handgriffen: Stecken, drehen, Strom.

- 1.500 V DC (DE) / 1.500 V DC (EN)
- SNAP IN-Technologie
- Normkonforme Qualität nach IEC 62852
- Ergonomisches, preisgekröntes Design
- Derzeit schnellster PV-Steckverbinder
- Sicheres Verrasten

## PVN1M1I6S0F3V001TXPX10

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zubehör

### Allgemeine Bestelldaten

Art	PV-STICK+ VPE10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1303450000</a>	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102468	
VPE	10 ST	
Art	PV-STICK- VPE10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1303490000</a>	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102529	
VPE	10 ST	

### Zubehör



Die Staubschutzkappe "Dustcap VSSO" schützt die Weidmüller und Typ4 Solar-Steckverbinder vor Staub und Dreck.  
Der "SafetyClip" sichert die Weidmüller Solar-Steckverbinder gegen unbeabsichtigtes öffnen und ist nur über das Spezialwerkzeug Multi-Tool wieder zu entriegeln.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	VSSO WM4 C	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1254870000</a>	Photovoltaik, flache Bauform
GTIN (EAN)	4050118047479	
VPE	100 ST	

### Befestigungslaschen außen



Die Gehäuse der Reihe TBF, sind aus extrem robustem glasfaserverstärktem Polyester hergestellt. Gehäuse der TBF-Reihe eignen sich insbesondere für Applikationen, bei welchen ein geringes Gewicht bei gleichzeitig hoher Schlagfestigkeit gefordert wird. Die witterungsbeständigen TBF-Gehäuse sind für ein breites Anwendungsspektrum konzipiert. Mit ihrem umfangreichen Zubehör bieten sie universale Lösungen für das Unterbringen von Einbauten wie Reglern, Messinstrumenten, Ventilen und weiteren Geräten.

**Merkmale:**

- 9 Baugrößen in 2 Ausführungen, mit grauen und transparenten Deckeln
- Deckel mit Nylonschrauben
- Montagebohrungen außerhalb des Dichtigkeitsbereichs
- Aufnahmegewinde für Tragschienen und Montageplatten
- Umfangreiches Zubehör

Weidmüller fertigt und liefert die Gehäuse - entsprechend den Kundenwünschen - komplett bestückt mit Klemmen und Verschraubungen.

## PVN1M1I6S0F3V001TXPX10

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

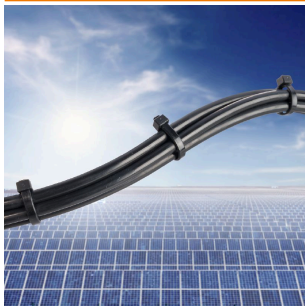
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zubehör

### Allgemeine Bestelldaten

Art	MF TBF	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0360800000</a>	TBF (Polyester-Leergehäuse), Montagefuß, Befestigungslaschen,
GTIN (EAN)	4008190108595	Höhe: 72.5 mm, Breite: 24 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Polyamid,
VPE	1 ST	Polyamid 66, tiefschwarz

### UV-Beständige Kabelbinder



UV-beständiges Polyamid 6.6 sorgt bei unseren Spezialkabelbindern auch bei starker UV-Einstrahlung für lange Haltbarkeit. Ideal für den dauerhaften Einsatz im Außenbereich.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	CB-UVR 290/4,5 BK	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2659350000</a>	Kabelbinder, 4.5 x 290 mm, Polyamid 66, 220 N
GTIN (EAN)	4050118682816	
VPE	100 ST	

### 10x38 gPV



Die kompakten, sicheren und kostengünstigen zylindrischen Sicherungselemente vom Typ gPV schützen Photovoltaikmodule (Feldschutz) bis 1.500 VDC Spannung. Sie bieten Schutz gegen Überlast und Kurzschluss (gPV-Klasse gemäß den Anforderungen der Normen IEC60269-6 und UL248-19). Hergestellt aus einem Keramikröhrchen mit hoher Beständigkeit gegen Innendruck und starke Temperaturwechsel, dadurch hohe Schaltleistung auf kleinem Raum. Die Kontakte bestehen aus versilbertem Kupfer und die Schmelzelemente aus reinem Silber zum Schutz vor Alterung, damit die elektrischen Eigenschaften unverändert bleiben. Sie sind in den Größen 10 x 38 mm, 10 x 85 mm und 22 x 58 mm erhältlich.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	FUSE 10X38 10A 1000 VDC...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2783230000</a>	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1000 V, 10x38, gPV, 10 A
GTIN (EAN)	4064675059950	
VPE	10 ST	
Art	FUSE 10X38 12A 1000 VDC...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2783240000</a>	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1000 V, 10x38, gPV, 12 A
GTIN (EAN)	4064675059967	
VPE	10 ST	
Art	FUSE 10X38 15A 1000 VDC...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2783250000</a>	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1000 V, 10x38, gPV, 15 A
GTIN (EAN)	4064675059974	
VPE	10 ST	

## PVN1M1I6S0F3V001TXPX10

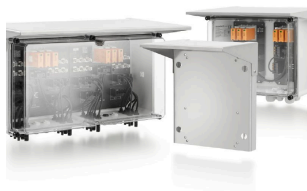
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

Art	FUSE 10X38 16A 1000 VDC...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2783260000</a>	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1000 V, 10x38, gPV, 16 A
GTIN (EAN)	4064675059981	
VPE	10 ST	
Art	FUSE 10X38 1A 1000 VDC ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2783160000</a>	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1000 V, 10x38, gPV, 1 A
GTIN (EAN)	4064675059684	
VPE	10 ST	
Art	FUSE 10X38 20A 1000 VDC...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2783280000</a>	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1000 V, 10x38, gPV, 20 A
GTIN (EAN)	4064675060000	
VPE	10 ST	
Art	FUSE 10X38 2A 1000 VDC ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2783170000</a>	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1000 V, 10x38, gPV, 2 A
GTIN (EAN)	4064675059691	
VPE	10 ST	
Art	FUSE 10X38 3A 1000 VDC ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2783180000</a>	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1000 V, 10x38, gPV, 3 A
GTIN (EAN)	4064675059905	
VPE	10 ST	
Art	FUSE 10X38 4A 1000 VDC ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2783190000</a>	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1000 V, 10x38, gPV, 4 A
GTIN (EAN)	4064675059912	
VPE	10 ST	
Art	FUSE 10X38 5A 1000 VDC ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2783200000</a>	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1000 V, 10x38, gPV, 5 A
GTIN (EAN)	4064675059929	
VPE	10 ST	
Art	FUSE 10X38 6A 1000 VDC ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2783210000</a>	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1000 V, 10x38, gPV, 6 A
GTIN (EAN)	4064675059936	
VPE	10 ST	
Art	FUSE 10X38 8A 1000 VDC ...	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2783220000</a>	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1000 V, 10x38, gPV, 8 A
GTIN (EAN)	4064675059943	
VPE	10 ST	

## PV-Sonnenblenden



## PVN1M1I6S0F3V001TXPX10

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Allgemeine Bestelldaten

Art	PV SUN COVER 56/30/21	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">8000087025</a>	Photovoltaik
GTIN (EAN)	4064675845188	
VPE	1 ST	

### Kabel mit Y-Steckverbinder



Das Y-Kabel wird zur Parallelverbindung von mehreren Strings einer PV-Anlage verwendet, z.B. zur Aufspaltung einer Leitung vor einem Wechselrichter.  
Die Kabel gibt es in verschiedenen Anschlussvarianten.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	PVHYW-XXW+XX06W+15	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2814180000</a>	Photovoltaik, Y-Verbindungskabel, 1x WM4 C Male, 2x WM4 C
GTIN (EAN)	4064675298861	Female, 6mm², 1500 V
VPE	1 ST	
Art	PVHYW+XXW-XX06W-15	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2814190000</a>	Photovoltaik, Y-Verbindungskabel, 1x WM4 C Female, 2x WM4 C
GTIN (EAN)	4064675298878	Male, 6mm², 1500 V
VPE	1 ST	

### Ersatzableiter



### Allgemeine Bestelldaten

Art	VPU PV II O 1000	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2530660000</a>	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories, Spare arrester
GTIN (EAN)	4050118540871	
VPE	9 ST	

## PVN1M1I6S0F3V001TXPX10

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Gegenstücke

### PV-Stick Feldsteckverbinder



Schneller ist besser. Das gilt auch für die Verkabelung von Solaranlagen. Unsere griffigen Steckverbinder liegen auch bei frostigen Temperaturen gut in der Hand und lassen sich ganz ohne Crimpwerkzeug blitzschnell und einfach installieren.

Sie können auf Crimpkontakte und das entsprechende Werkzeug verzichten und vermeiden Konfektionsfehler. Das spart bis zu 50 % Zeit bei der Installation – ohne Einbußen bei der Qualität. Die neuen Photovoltaik-Steckverbinder sind TÜV-zugelassen und entsprechen der IEC 62852.

Unsere „SNAP IN“-Technologie ermöglicht sichere Verbindungen mit wenigen Handgriffen: Stecken, drehen, Strom.

- 1.500 V DC (DE) / 1.500 V DC (EN)
- SNAP IN-Technologie
- Normkonforme Qualität nach IEC 62852
- Ergonomisches, preisgekröntes Design
- Derzeit schnellster PV-Steckverbinder
- Sicheres Verrasten

### Allgemeine Bestelldaten

Art	PV-STICK SET	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1422030000</a>	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118225723	
VPE	1 ST	
Art	PV-STICK+ VPE10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1303450000</a>	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102468	
VPE	10 ST	
Art	PV-STICK+ VPE200	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1303470000</a>	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102543	
VPE	200 ST	
Art	PV-STICK+ VPE50	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1303460000</a>	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102383	
VPE	50 ST	
Art	PV-STICK- VPE10	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1303490000</a>	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102529	
VPE	10 ST	
Art	PV-STICK- VPE200	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1303510000</a>	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102390	
VPE	200 ST	
Art	PV-STICK- VPE50	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1303500000</a>	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102536	
VPE	50 ST	