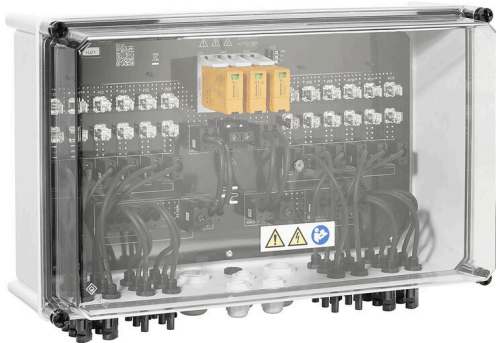


PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1R WM4 10

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

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 5 1643-32. 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, PV Next, 1000 V, 1 MPP, 6 Eingänge/6 Ausgänge pro MPP, mit Sicherungshalter, Überspannungsschutz I / II, WM4C
Best.-Nr.	2737440000
Art	PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1R WM4 10
GTIN (EAN)	4032248395545
VPE	1 ST

PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	210 mm	Tiefe (inch)	8.2677 inch
Höhe	334 mm	Höhe (inch)	13.1496 inch
Breite	488 mm	Breite (inch)	19.2126 inch
Nettogewicht	6416 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6al
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bdab5698-6a20-4370-8e28-8810d882d01a

Im Lieferumfang enthalten

Beiliegendes Zubehör	Artikel	Dichtstopfen
	Anzahl	8

Gewährleistung

Zeitraum 5 Jahre

Zulassungen und Normen

Zulassungen IEC 61439-2, EN 61439-2:2020

Allgemeine Daten

Normen	EN 61643-31, IEC 61439-2 ed 3.0	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	PUSH IN
		Querschnitt des passenden Kabels	TÜV 2 Pfg 1169/08.07
		Leiteranschlussquerschnitt min.	4mm ²
		Leiteranschlussquerschnitt max.	6mm ²

PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Anschlussart	Schraubanschluss
Querschnitt des passenden Kabels	TÜV 2 Pfg 1169/08.07
Leiteranschlussquerschnitt min.	25 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt max.	50 mm ²

Eingänge

Sicherungseinsatz	10 x 38 mm		
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 mit Aderendhülse nach DIN 46 2208/1, max.	25 mm ²
Anzahl der Leitungseinführungen	6		
DC-Eingang + & -	Leiteranschluss	Anschlussart	WM4C Steckverbinder
		Querschnitt des passenden Kabels	EN 50618:2015
		Leiteranschlussquerschnitt min.	25 mm ²
		Leiteranschlussquerschnitt max.	50 mm ²
Sicherungsart	leere Sicherungshalter		
Sicherungen	Ja		
Max. Anzahl der DC-Eingänge	pro Maximum Power Point 6 parallel geschaltete Eingänge		
Anzahl der Strangeingänge pro MPP	≥ 4...≤ 6		
Überspannungsschutz Hilfskontakt	Kabeleinführung	Kabeldurchmesser, min.	5 mm
		Kabeldurchmesser, max.	10 mm
		Verschraubung	M 16
	Leiteranschluss	Anschlussart	Zugfederanschluss mit Betätigungselement
		feindrätig, max. H05(07) V-K mit Aderendhülse nach DIN 46 2208/1, max.	1.5 mm ²
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

PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Gehäuse

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

Überspannungsschutz DC-Seite

Normen	EN 61643-31, IEC 61439-2 ed 3.0	Blitzprüfstrom Iimp (10/350 µs)	6.25 kA
Ableitstrom, max. (8/20 µs)	40 kA	Schutzpegel Up (+/-, -/PE, +/PE)	≤ 3.8 kV
Standby-Leistungsaufnahme PC	< 0,2 W	Kurzschlussfestigkeit ISCPV	11000 A
Gesamtableitstrom I _{total} (8/20µs)	50 kA	Ableitstrom I _n (8/20 µs)	20 kA
Anforderungsklasse	Typ I/II	Gesamtableitstrom I _{total} (10/350µs)	12.5 kA
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	kein Schalter
------------------------------	---------------

Wichtiger Hinweis

Produktthinweis	Die SCIP-Nummer wurde aufgrund eines Bleianteils von mehr als 0,1 % des Nettogewichts vergeben. 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
-----------------	---

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	Combiner box for inverters with 1 MPP tracker, suitable for protecting the DC side of a photovoltaic system according to EN 51543-32. MPP1: 6 inputs, connection via WM4 C connector, compatible with cable type TÜV 2 Pfg 1169/08.07 / EN 50618:2063 6 outputs, connection via WM4 C connector, compatible with cable type TÜV 2 Pfg 1169/08.07 / EN 50618:2063 Max. string voltage U _{oc} : 1000V
-------------------------	--

Technische Daten

1 class/type I + II
combined arrester with
signal contact
Fuse holders for inputs and
outputs (fuses 10x38 to be
ordered separately)
Connection of the
signal contact via cable
glands (8-12mmØ) max.
conductor cross-section:
1.5mm²
Connection of the
functional earth via
cable glands (8-12mmØ)
Conductor cross-section:
16-25mm²
Protection class: IP65
All built into a glas fibre
reinforced polyester
housing. Dimensions
HxWxD: 334x488x210
mm
Approval according to
low voltage switchgear
and controlgear IEC
61439-1:2011 and EN
61439-2:2011

PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1R WM4 10

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com

Leiterplatten-Layout

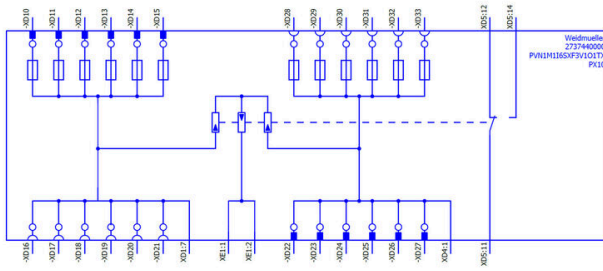


PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1R WM4 10

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com



PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1R WM4 10

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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.	1157820000	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.	1190490000	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

PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1R WM4 10

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.	2749910000	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.	2749810000	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.	2749850000	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

PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	PV-STICK+ VPE10	Ausführung
Best.-Nr.	1303450000	Photovoltaik, Steckverbinder, DC-Version
GTIN (EAN)	4050118102468	
VPE	10 ST	
Art	PV-STICK- VPE10	Ausführung
Best.-Nr.	1303490000	Photovoltaik, Steckverbinder, DC-Version
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.	1254870000	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.

PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	MF TBF	Ausführung
Best.-Nr.	0360800000	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.	2659350000	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.	2783230000	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1000 V, 10x38, gPV, 10 A
GTIN (EAN)	4064675059950	
VPE	10 ST	
Art	FUSE 10X38 12A 1000 VDC...	Ausführung
Best.-Nr.	2783240000	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1000 V, 10x38, gPV, 12 A
GTIN (EAN)	4064675059967	
VPE	10 ST	
Art	FUSE 10X38 15A 1000 VDC...	Ausführung
Best.-Nr.	2783250000	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1000 V, 10x38, gPV, 15 A
GTIN (EAN)	4064675059974	
VPE	10 ST	

PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1R WM4 10

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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

PV-Wetterschutz



PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1R WM4 10

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.	8000087025	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.	2814180000	Photovoltaik, Y-Verbindungskabel, 1x WM4 C Male, 2x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V	
GTIN (EAN)	4064675298861		
VPE	1 ST		
Art	PVHYW+XXW-XX06W-15	Ausführung	
Best.-Nr.	2814190000	Photovoltaik, Y-Verbindungskabel, 1x WM4 C Female, 2x WM4 C Male, 6mm ² , 1500 V	
GTIN (EAN)	4064675298878		
VPE	1 ST		

Sealing sets



Allgemeine Bestelldaten

Art	BLINDPLUG SET5 7X28MM	Ausführung	
Best.-Nr.	3077670000	Photovoltaik, Blindstopfen	
GTIN (EAN)	4099987081894		
VPE	1 ST		
Art	BLINDPLUG SET50 7X28MM	Ausführung	
Best.-Nr.	3077650000	Photovoltaik, Blindstopfen, Zubehör, Blindstopfen, 50 Stück	
GTIN (EAN)	4099987081870		
VPE	1 ST		

PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1R WM4 10

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Ersatzableiter



Allgemeine Bestelldaten

Art	VPU PV I+II O 1000	Ausführung
Best.-Nr.	253060000	Überspannungsableiter, Niederspannung, Zubehör,
GTIN (EAN)	4050118540819	Überspannungsschutz I / II, Ersatzableiter
VPE	9 ST	
Art	VPU PV I+II OM 1000	Ausführung
Best.-Nr.	253430000	Überspannungsableiter, Niederspannung, Überspannungsschutz I / II,
GTIN (EAN)	4050118545906	Ersatzableiter
VPE	9 ST	

PVN DC 6IF 70 1MPP SPD1R WM4 10

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

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.	1422030000	Photovoltaik, Steckverbinder, DC-Version
GTIN (EAN)	4050118225723	
VPE	1 ST	
Art	PV-STICK+ VPE10	Ausführung
Best.-Nr.	1303450000	Photovoltaik, Steckverbinder, DC-Version
GTIN (EAN)	4050118102468	
VPE	10 ST	
Art	PV-STICK+ VPE200	Ausführung
Best.-Nr.	1303470000	Photovoltaik, Steckverbinder, DC-Version
GTIN (EAN)	4050118102543	
VPE	200 ST	
Art	PV-STICK+ VPE50	Ausführung
Best.-Nr.	1303460000	Photovoltaik, Steckverbinder, DC-Version
GTIN (EAN)	4050118102383	
VPE	50 ST	
Art	PV-STICK- VPE10	Ausführung
Best.-Nr.	1303490000	Photovoltaik, Steckverbinder, DC-Version
GTIN (EAN)	4050118102529	
VPE	10 ST	
Art	PV-STICK- VPE200	Ausführung
Best.-Nr.	1303510000	Photovoltaik, Steckverbinder, DC-Version
GTIN (EAN)	4050118102390	
VPE	200 ST	
Art	PV-STICK- VPE50	Ausführung
Best.-Nr.	1303500000	Photovoltaik, Steckverbinder, DC-Version
GTIN (EAN)	4050118102536	
VPE	50 ST	