

VPUM2I2SXFXV2O1TXPX15

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

www.weidmueller.com



PV Protect ist eine Lösung für den optimalen Schutz des Wechselrichters vor Überspannungen. Es ist sehr kompakt und erfordert nur Y-Kabel, um an die PV-Leitungen angeschlossen zu werden. Daher ist es ein perfektes Produkt, um bestehende PV-Installationen in Wohngebäuden mit Überspannungsschutz nachzurüsten.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Surge protection, 2 MPP's, Surge protection II, WM4C, 1500 V
Best.-Nr.	2764180000
Art	VPUM2I2SXFXV2O1TXPX15
GTIN (EAN)	4064675016144
VPE	1 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2026-03-31T00:00:00+02:00
Produktalternative	PVI DC 1I 10 2MPP SPD1 MC4 10

VPUM2I2SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	91 mm	Tiefe (inch)	3.5827 inch
Höhe	160 mm	Höhe (inch)	6.2992 inch
Breite	168 mm	Breite (inch)	6.6142 inch
Nettogewicht	886 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...85 °C	Umgebungstemperatur	-40 °C...85 °C
Betriebstemperatur	-40 °C...85 °C	Feuchtigkeit	5...95 % rel. Feuchte

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Zulassungen und Normen

Zulassungen	EN 50539-11
-------------	-------------

Allgemeine Daten

Normen	EN 50539-11	Schutzart	IP67
--------	-------------	-----------	------

Eingänge

Anzahl der Maximum Power Points (MPP)	2 MPP		
Anschluss Funktionserde	Kabeleinführung	Anzahl der Kabeleinführungen	1
DC-Eingang + & -	Leiteranschluss	Anschlussart	PUSH IN
	Leiteranschluss	Anschlussart	WM4C Steckverbinder
	Kabeleinführung	Anzahl der Kabeleinführungen	2
Sicherungsart	weder Sicherungseinsatz noch -halter		
Anzahl der Strangeingänge pro MPP	1		

Gehäuse

Gehäusebefestigung	über die vier Löcher unter den Deckelschrauben	Anschlussart String	Stecker WM4C
--------------------	--	---------------------	--------------

Überspannungsschutz DC-Seite

Normen	EN 50539-11	Ableitstrom, max. (8/20 µs)	40 kA
Schutzepegel Up (+/-, -/PE, +/PE)	≤ 4.8 kV	Voraussetzungen u. Anforderungen	EN 50539-11
Einsatzhöhe im ungeerdeten PV-System	≤ 4000 m	Kurzschlussfestigkeit ISCPV	11 kA
Gesamtableitstrom Itotal (8/20µs)	50 kA	Ableitstrom In (8/20 µs)	15 kA

VPUM2I2SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Anforderungsklasse	Typ II	Einsatzhöhe im geerdeten PV-System	≤ 4000 m
Spannung der PV Anlage, max. UCPV	1500 V		

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	The SPD in the box cannot be replaced.
----------------	--

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-14-02
ECLASS 15.0	27-17-14-02		

Ausschreibungstexte

Ausschreibungstext lang	Designation 2: VPU PV BOX WM4 II 5 1500 2M Over voltage protection box for inverters with 2Mpp tracker, used to protect the DC side. Max. String voltage Uoc: 1500 V MPPT1: 1 input, connection via WM4 C plug-in connector, compatible with cable type TÜV 2 Pfg1169/08.07 / EN 50618:2069 MPPT 2 is identical to MPPT 1 Connection of the box in stitch without DC switch 2 surge protection type II Connection of functional earth via cable glands (8-12mmØ) cable cross-section: 16mm² Protection class: IP65 and IP67 Plastic enclosure Dimensions HxWxD:168x160x91 mm According to standard, EN 50539-11: 2013+A1:2014 IEC 61643-31: 2018
-------------------------	--

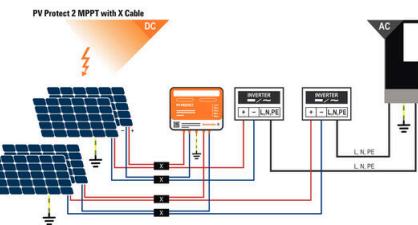
VPUM2I2SXFV201TXPX15

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

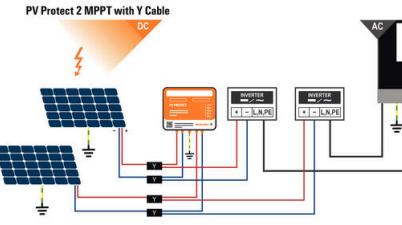
www.weidmueller.com

Zeichnungen

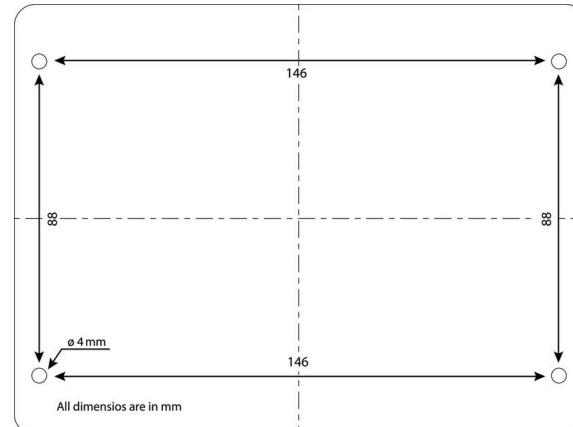
Anschlussbild



Anschlussbild



PVN 1 M2 I6 S0 F3 V1 O1 TX PX 10	
Series PVN = PV Next PVP = PV Protect	Voltage 10 = 1kV 11 = 1,1kV 15 = 1,5kV
Level 1 = DC trunk box (L1)	Powersupply x = n/a
Series 1 = 1 MPPT supported 2 = 2 MPPT supported 3 = 3 MPPT supported 4 = 4 MPPT supported 6 = 6 MPPT supported	Monitoring x = n/a
Inputs 1...12 inputs	Output Type 0 = CG 1 = WM4C 2 = MC4-Evo 2
Switch x = n/a 0 = manual switch 1 = remote switch	SPD 2/0 = TYP I+II 1 = TYP I+II X = No SPD
	Fuses x = n/a 3 = only fuse holders



VPUM2I2SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips**

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, Abtrieb nach ISO 8764-PH, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

Art	SDK PH2	Ausfuehrung
Best.-Nr.	9008490000	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056484	
VPE	1 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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1254870000	Photovoltaik, flache Bauform
GTIN (EAN)	4050118047479	
VPE	100 ST	

VPUM2I2SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

Zubehör**... für Photovoltaiksteckverbinder**

Nach dem Abisolieren kann ein Kabelende mit entsprechenden Kontakten oder Aderendhülsen vercrimpt werden. Das Crimpen ist eine sichere Verbindung zwischen Leiter und Kontakt und hat die Methode des Lötzens weitestgehend abgelöst. Crimpen bezeichnet das Erstellen einer homogenen, nicht lösbar Verbindung zwischen Leiter und Verbindungselement. Die Verbindung wird ausschließlich durch hochwertige Präzisionswerkzeuge erreicht. Resultat ist eine elektrisch und mechanisch sichere und zuverlässige Verbindung. Weidmüller bietet eine breite Produktpalette an mechanischen Crimpwerkzeugen an. Integrierte Zwangssperren mit Entriegelungsmöglichkeit gewährleisten eine optimale Verarbeitungsqualität. Crimpverbindungen, die mit Weidmüller Werkzeugen erzielt werden, entsprechen internationalen Normen und Vorschriften.

Allgemeine Bestelldaten

Art	CTF PV WM4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1222870000	Photovoltaik, Crimpwerkzeug für Photovoltaikkontakte, mechanisch,
GTIN (EAN)	4050118006254	ohne auswechselbare Einsätze
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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1190490000	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4032248973262	
VPE	1 ST	

VPUM2I2SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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 Bestell Daten

Art	SAFETY-CLIP PV-STICK VP...	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1328150000	Photovoltaik, Zubehör, Sicherungsclip
GTIN (EAN)	4050118238631	
VPE	10 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

Allgemeine Bestell Daten

Art	PV-STICK SET	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1422030000	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118225723	
VPE	1 ST	
Art	PV-STICK+ VPE10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1303450000	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102468	
VPE	10 ST	
Art	PV-STICK- VPE10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1303490000	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102529	
VPE	10 ST	

VPUM2I2SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Kabel mit X-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	PVHXM+M+W-XX06M-11	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814270000	Photovoltaik, X-Verbindungsleitung, 2x MC4 Female, 1x WM4 C Male,
GTIN (EAN)	4064675298953	1x MC4 Male, 6mm ² , 1000 V
VPE	1 ST	
Art	PVHXM-M-W+XX06M+11	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814260000	Photovoltaik, X-Verbindungsleitung, 2x MC4 Male, 1x WM4 C Female,
GTIN (EAN)	4064675298946	1x MC4-Buchse, 6mm ² , 1000 V
VPE	1 ST	
Art	PVHXW+W+W-XX06W-15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814250000	Photovoltaik, X-Verbindungsleitung, 2x WM4 C Female, 2x WM4 C
GTIN (EAN)	4064675298939	Male, 6mm ² , 1500 V
VPE	1 ST	
Art	PVHXW-W-W+XX06W+15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814240000	Photovoltaik, X-Verbindungsleitung, 2x WM4 C Male, 2x WM4 C
GTIN (EAN)	4064675298922	Female, 6mm ² , 1500 V
VPE	1 ST	
Art	PVHXW-W-PXXX06W+15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814280000	Photovoltaik, X-Verbindungsleitung, 2x WM4 C Male, 1x Teilweise
GTIN (EAN)	4064675298960	abgesoliertes Kabelende, 1x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V
VPE	1 ST	
Art	PVHXW+W+PXXX06M-15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814290000	Photovoltaik, X-Verbindungsleitung, 2x WM4 C Female, 1x Teilweise
GTIN (EAN)	4064675298977	abgesoliertes Kabelende, 1x WM4 C Male, 6mm ² , 1500 V
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.

VPUM2I2SXFV201TXPX15

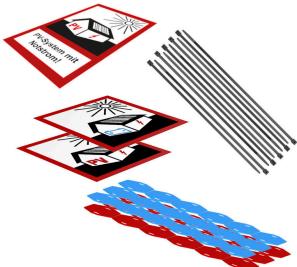
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Zubehör

www.weidmueller.com

Allgemeine Bestelldaten

Art	PVHYM+XXW-XX06M-11	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814210000	Photovoltaik, Y-Verbindungsleitung, 1x MC4-Buchse, 1x WM4 C Male,
GTIN (EAN)	4064675298892	1x MC4 Male, 6mm ² , 1100 V
VPE	1 ST	
Art	PVHYM-XXW+XX06M+11	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814200000	Photovoltaik, Y-Verbindungsleitung, 1x MC4 Male, 1x WM4 C Female,
GTIN (EAN)	4064675298885	1x MC4-Buchse, 6mm ² , 1100 V
VPE	1 ST	
Art	PVHYW+XXW-XX06W-15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814190000	Photovoltaik, Y-Verbindungsleitung, 1x WM4 C Female, 2x WM4 C
GTIN (EAN)	4064675298878	Male, 6mm ² , 1500 V
VPE	1 ST	
Art	PVHYW-XXW+XX06W+15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814180000	Photovoltaik, Y-Verbindungsleitung, 1x WM4 C Male, 2x WM4 C
GTIN (EAN)	4064675298861	Female, 6mm ² , 1500 V
VPE	1 ST	
Art	PVHYW-XXPXXX06W+15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814220000	Photovoltaik, Y-Verbindungsleitung, 1x WM4 C Male, 1x Teilweise abgesoliertes Kabelende, 1x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298908	
VPE	1 ST	

PV-Markierungssets**Allgemeine Bestelldaten**

Art	PV MARKER 1-3 MPP	Ausfuehrung
Best.-Nr.	8000149520	Photovoltaik, Gerätemarkierer, Zubehör, Leiter- und Kabelmarkierer,
GTIN (EAN)	4099987229197	Kabelbinder, Markierungsset, Warnhinweis, Kabelmarkierer,
VPE	1 ST	selbstklebend

VPUM2I2SXFV201TXPX15

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1422030000	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118225723	
VPE	1 ST	
Art	PV-STICK+ VPE10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1303450000	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102468	
VPE	10 ST	
Art	PV-STICK+ VPE200	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1303470000	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102543	
VPE	200 ST	
Art	PV-STICK+ VPE50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1303460000	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102383	
VPE	50 ST	
Art	PV-STICK- VPE10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1303490000	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102529	
VPE	10 ST	
Art	PV-STICK- VPE200	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1303510000	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102390	
VPE	200 ST	
Art	PV-STICK- VPE50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1303500000	Photovoltaik, Steckverbinder
GTIN (EAN)	4050118102536	
VPE	50 ST	

VPUM2I2SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke**Kabel mit X-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	PVHXM+M+W-XX06M-11	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814270000	Photovoltaik, X-Verbindungsleitung, 2x MC4 Female, 1x WM4 C Male,
GTIN (EAN)	4064675298953	1x MC4 Male, 6mm ² , 1000 V
VPE	1 ST	
Art	PVHXM-M-W+XX06M+11	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814260000	Photovoltaik, X-Verbindungsleitung, 2x MC4 Male, 1x WM4 C Female,
GTIN (EAN)	4064675298946	1x MC4-Buchse, 6mm ² , 1000 V
VPE	1 ST	
Art	PVHXW+W+PXXX06M-15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814290000	Photovoltaik, X-Verbindungsleitung, 2x WM4 C Female, 1x Teilweise
GTIN (EAN)	4064675298977	abgesetztes Kabelende, 1x WM4 C Male, 6mm ² , 1500 V
VPE	1 ST	
Art	PVHXW+W+W-XX06W-15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814250000	Photovoltaik, X-Verbindungsleitung, 2x WM4 C Female, 2x WM4 C
GTIN (EAN)	4064675298939	Male, 6mm ² , 1500 V
VPE	1 ST	
Art	PVHXW-W-PXXX06W+15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814280000	Photovoltaik, X-Verbindungsleitung, 2x WM4 C Male, 1x Teilweise
GTIN (EAN)	4064675298960	abgesetztes Kabelende, 1x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V
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	PVHYM+XXW-XX06M-11	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814210000	Photovoltaik, Y-Verbindungsleitung, 1x MC4-Buchse, 1x WM4 C Male,
GTIN (EAN)	4064675298892	1x MC4 Male, 6mm ² , 1100 V
VPE	1 ST	

VPUM2I2SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

Gegenstücke

Kabel mit X-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	PVHXW-W-W+XX06W+15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814240000	Photovoltaik, X-Verbindungsleitung, 2x WM4 C Male, 2x WM4 C
GTIN (EAN)	4064675298922	Female, 6mm ² , 1500 V
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	PVHYM-XXW+XX06M+11	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814200000	Photovoltaik, Y-Verbindungsleitung, 1x MC4 Male, 1x WM4 C Female, 1x MC4-Buchse, 6mm ² , 1100 V
GTIN (EAN)	4064675298885	
VPE	1 ST	
Art	PVHYW-XXW-XX06W-15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814190000	Photovoltaik, Y-Verbindungsleitung, 1x WM4 C Female, 2x WM4 C
GTIN (EAN)	4064675298878	Male, 6mm ² , 1500 V
VPE	1 ST	
Art	PVHYW-XXPXXX06W+15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814220000	Photovoltaik, Y-Verbindungsleitung, 1x WM4 C Male, 1x Teilweise abgesetztes Kabelende, 1x WM4 C Female, 6mm ² , 1500 V
GTIN (EAN)	4064675298908	
VPE	1 ST	
Art	PVHYW-XXW+XX06W+15	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2814180000	Photovoltaik, Y-Verbindungsleitung, 1x WM4 C Male, 2x WM4 C
GTIN (EAN)	4064675298861	Female, 6mm ² , 1500 V
VPE	1 ST	