

## VPUM111SFXV201TXPX15

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

www.weidmueller.com



PV Protect es una solución que ofrece una óptima protección del inversor frente a la sobretensión. Es muy compacta y sólo necesita cables en Y para conectarse a las cadenas fotovoltaicas. Por tanto, es un producto perfecto para reequipar instalaciones residenciales fotovoltaicas existentes con un sistema de protección contra sobretensiones.

### Datos generales para pedido

Versión	Surge protection, 1 MPP, Surge protection II, WM4C, 1500 V
Código	<a href="#">2764160000</a>
Tipo	VPUM111SFXV201TXPX15
GTIN (EAN)	4064675016137
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Disponible hasta	2026-03-31T00:00:00+02:00
Producto alternativo	<a href="#">PVI DC 1I 1O 1MPP SPD1 MC4 10</a>

## VPUM1I1SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Profundidad	91 mm	Profundidad (pulgadas)	3.5827 inch
Altura	160 mm	Altura (pulgadas)	6.2992 inch
Anchura	168 mm	Anchura (pulgadas)	6.6142 inch
Peso neto	705 g		

### Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura ambiente	-40 °C...85 °C
Temperatura de servicio	-40 °C...85 °C	Humedad	5 - 95% de humedad rel.

### Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

### Homologaciones y normas

Homologaciones EN 50539-11

### Caja

Fijación de caja	Mediante los cuatro orificios situados debajo de los tornillos de la tapa	Cadena de tipo de conexión	Conector macho WM4C
------------------	---	----------------------------	---------------------

### Datos generales

Normas EN 50539-11 Tipo de protección IP67

### Entradas

Cantidad de puntos de máxima potencia 1 MPP (MPP)

Conector de tierra funcional	Entrada de cable	Número de entradas de cable	1
	Conexión de conductor	Tipo de conexión	PUSH IN
Entrada de CC + & -	Conexión de conductor	Tipo de conexión	Conector WM4C
	Entrada de cable	Número de entradas de cable	1

Tipo de fusible ni tapón ni soporte de fusibles

Número de entradas de cadena por MPP 1

### Protección contra sobretensiones, lado de CC

Normas EN 50539-11 Corriente de descarga, máx. (8/20 µs) 40 kA  
 Nivel de protección Up (+/-, -/PE, +/PE) ≤ 4.8 kV Requisitos y exigencias EN 50539-11

## VPUM1I1SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

Altura de funcionamiento en sistema PV ≤ 4000 m sin conexión a tierra	Corriente de cortocircuito ISCPV	11 kA
Corriente de fuga total I <sub>total</sub> ( 8/20µs) 50 kA	Corriente de fuga I <sub>n</sub> (8/20 µs)	15 kA
Clase de requisitos Tipo II	Altura de funcionamiento en el sistema PV con conexión a tierra	≤ 4000 m
Tensión de la instalación FV, máx. U <sub>cpv</sub> 1500 V		

## Indicación importante

Información de producto The SPD in the box cannot be replaced.

## Clasificaciones

ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-14-03
ECLASS 15.0	27-17-14-03		

## Bases de licitación

Especificación larga

Designation 2: VPU PV  
 BOX WM4 II 3 1500 1M  
 Over voltage protection  
 box for inverters with  
 1 Mpp tracker, used  
 to protect the DC side.  
 Max. String voltage  
 U<sub>oc</sub>:1500 V MPPT1: 1  
 input, connection via  
 WM4 C plug-in connector,  
 compatible with cable type  
 TÜV 2 Pfg 1 169/08.07 /  
 EN 50618:2069  
 Connection of the box  
 in stitch without DC  
 switch 1 surge protection  
 type II Connection of  
 functional earth via  
 cable glands (8-12mmØ)  
 cable cross-section:  
 16mm<sup>2</sup> Protection class:  
 IP65 and IP67 Plastic  
 enclosure Dimensions  
 HxWxD:168x160x91  
 mm According to  
 standard, EN 50539-11:  
 2013+A1:2014 IEC  
 61643-31: 2018

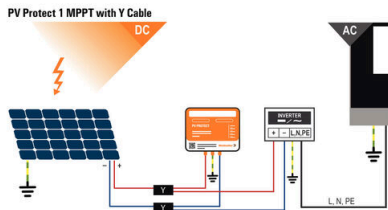
## VPUM111SXXFXV201TXPX15

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

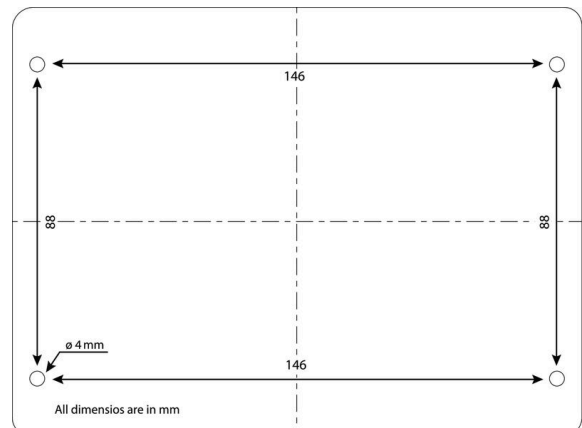
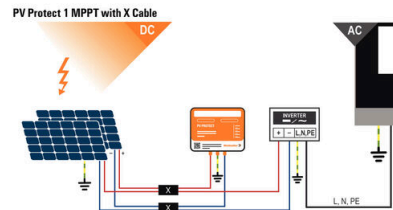
# Dibujos

www.weidmueller.com

### Connection diagram



### Connection diagram



	PVN 1	M2	I6	S0	F3	V1	Q1	TX	PX	10	
<b>Series</b>	PVN = PV Next										<b>Voltage</b>
	VPU = PV Protect										10 = 1kV
<b>Level</b>	1 = DC trunk box (L1)										11 = 1,1kV
											15 = 1,5kV
<b>Series</b>	1 = 1 MPPT supported										<b>Powersupply</b>
	2 = 2 MPPT supported										x = n/a
	3 = 3 MPPT supported										<b>Monitoring</b>
	4 = 4 MPPT supported										x = n/a
	6 = 6 MPPT supported										<b>Output Type</b>
<b>Inputs</b>	1...12 inputs										0 = CG
											1 = WM4C
<b>Switch</b>	x = n/a										2 = MC4-Evo 2
	0 = manual switch										<b>SPD</b>
	1 = remote switch										2/0 = TYP II
											1 = TYP I+II
											X = No SPD
											<b>Fuses</b>
											x = n/a
											3 = only fuse holders

## VPUM1I1SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Destornillador de estrella, tipo Phillips



Destornillador para tornillos de estrella, tipo Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2- PH, accionamiento según ISO 8764- PH, punta cromo superior, mango blando SoftFinish

### Datos generales para pedido

Tipo	SDK PH2	Versión	
Código	<a href="#">9008490000</a>	Destornillador, Destornillador	
GTIN (EAN)	4032248056484		
Cantidad	1 ST		

### Accesorios



La capota de protección contra el polvo "Dustcap VSSO" protege los conectores fotovoltaicos de Weidmüller y tipo 4 de la entrada de suciedad y polvo. El "SafetyClip" protege los conectores fotovoltaicos de Weidmüller frente a la apertura accidental, ya que solo se puede desbloquear utilizando la Multitool especial.

### Datos generales para pedido

Tipo	VSSO WM4 C	Versión	
Código	<a href="#">1254870000</a>	Fotovoltaico, Diseño plano	
GTIN (EAN)	4050118047479		
Cantidad	100 ST		

## VPUM1I1SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### ... para conectores fotovoltaicos



Después del desaislado se puede prensar el extremo del cable con los contactos adecuados o con los terminales tubulares correspondientes. El crimpado es una conexión segura del conductor con el contacto y ha sustituido en gran manera el método por soldadura. Con el término #93crimpado#94 nos referimos a la unión homogénea y no seccionable (prensado) del conductor con el elemento de conexión. La conexión solamente se consigue utilizando herramientas de precisión de calidad. El resultado es una conexión eléctrica y mecánica segura y estable. Weidmüller dispone de una amplia gama de herramientas mecánicas para prensar. El sistema de enclavamiento por trinquete de retención integrado con posibilidad de desbloqueo garantiza una calidad óptima de elaboración. Las conexiones por crimpado realizadas con las herramientas de Weidmüller cumplen con las pertinentes normas y estándares internacionales.

### Datos generales para pedido

Tipo	CTF PV WM4	Versión	
Código	<a href="#">1222870000</a>		Fotovoltaico, Herramienta de prensado para aplicaciones fotovoltaicas,
GTIN (EAN)	4050118006254		mecánico, sin contactos recambiables
Cantidad	1 ST		

### Herramientas



- para conductores flexibles y rígidos con materiales especiales de aislamiento
- Alta calidad de desaislado para aplicaciones industriales (según los requisitos aeronáuticos)
- Las cuchillas especiales permiten el desaislado de aislantes y estructuras especiales
- Longitud de desaislado ajustable por tope
- Alta flexibilidad gracias a cuchillas de desaislado intecambiables
- Alta exactitud de repetición en el desaislado
- Sin dañar los conductores
- Alta estabilidad para una larga vida útil y alta fiabilidad
- Función de corte integrada

### Datos generales para pedido

Tipo	MULTI-STRIPAX PV	Versión	
Código	<a href="#">1190490000</a>		Fotovoltaico, Conector
GTIN (EAN)	4032248973262		
Cantidad	1 ST		

## VPUM1I1SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Accesorios



La capota de protección contra el polvo "Dustcap VSSO" protege los conectores fotovoltaicos de Weidmüller y tipo 4 de la entrada de suciedad y polvo.

El "SafetyClip" protege los conectores fotovoltaicos de Weidmüller frente a la apertura accidental, ya que solo se puede desbloquear utilizando la Multitool especial.

### Datos generales para pedido

Tipo	SAFETY-CLIP PV-STICK VP...	Versión	
Código	<a href="#">1328150000</a>	Fotovoltaico, Accesorios, Gancho de enclavamiento	
GTIN (EAN)	4050118238631		
Cantidad	10 ST		

### Conectores de campo PV-Stick



Cuanto más rápido, mejor. Esto también se aplica al cableado de sistemas fotovoltaicos. Nuestros prácticos conectores permanecen firmemente en tus manos incluso a temperaturas muy bajas, y pueden instalarse con rapidez y facilidad sin tener que utilizar una herramienta para prensar.

No necesitarás contactos crimpados ni herramientas para prensar y evitarás errores de montaje. Esto permite ahorrar hasta un 50 % del tiempo durante la instalación, sin que esto afecte a la calidad. Los nuevos conectores fotovoltaicos cuentan con la homologación TÜV (entidad de inspección técnica alemana) y cumplen con la norma IEC 62852.

Nuestra tecnología de conexión "SNAAP IN" permite realizar conexiones seguras con el mínimo esfuerzo: insertar, girar y ¡corriente!

- 1.500 V DC (DE) / 1.500 V DC (EN)
- Tecnología SNAP-IN
- Calidad conforme al estándar IEC 62852
- Diseño ergonómico y premiado
- El conector fotovoltaico más rápido en la actualidad
- Enclavamiento fiable

### Datos generales para pedido

Tipo	PV-STICK SET	Versión	
Código	<a href="#">1422030000</a>	Fotovoltaico, Conector	
GTIN (EAN)	4050118225723		
Cantidad	1 ST		

Tipo	PV-STICK+ VPE10	Versión	
Código	<a href="#">1303450000</a>	Fotovoltaico, Conector	
GTIN (EAN)	4050118102468		
Cantidad	10 ST		

## VPUM11SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

### Accesorios

Tipo	PV-STICK- VPE10	Versión	
Código	<a href="#">1303490000</a>	Fotovoltaico, Conector	
GTIN (EAN)	4050118102529		
Cantidad	10 ST		

### Cables de conector X



El cable en Y se utiliza para la conexión en paralelo de varias strings en un sistema fotovoltaico, por ejemplo, para dividir una línea antes de un inversor. Los cables están disponibles en diferentes variantes de conexión.

### Datos generales para pedido

Tipo	PVHXM+M+W-XX06M-1 1	Versión	
Código	<a href="#">2814270000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector X, 2x MC4 Female, 1x WM4 C Male,	
GTIN (EAN)	4064675298953	1x MC4 Male, 6mm <sup>2</sup> , 1000 V	
Cantidad	1 ST		
Tipo	PVHXM-M-W+XX06M+1 1	Versión	
Código	<a href="#">2814260000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector X, 2x MC4 Male, 1x WM4 C Female,	
GTIN (EAN)	4064675298946	1 x MC4 hembra, 6mm <sup>2</sup> , 1000 V	
Cantidad	1 ST		
Tipo	PVHXW+W+W-XX06W-15	Versión	
Código	<a href="#">2814250000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector X, 2x WM4 C Female, 2x WM4 C	
GTIN (EAN)	4064675298939	Male, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V	
Cantidad	1 ST		
Tipo	PVHXW-W-W+XX06W+15	Versión	
Código	<a href="#">2814240000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector X, 2x WM4 C Male, 2x WM4 C	
GTIN (EAN)	4064675298922	Female, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V	
Cantidad	1 ST		
Tipo	PVHXW-W-PXXX06W+ 15	Versión	
Código	<a href="#">2814280000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector X, 2x WM4 C Male, 1 x extremo de	
GTIN (EAN)	4064675298960	cable parcialmente desaislado, 1x WM4 C Female, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V	
Cantidad	1 ST		
Tipo	PVHXW+W+PXXX06M-15	Versión	
Código	<a href="#">2814290000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector X, 2x WM4 C Female, 1 x extremo de	
GTIN (EAN)	4064675298977	cable parcialmente desaislado, 1x WM4 C Male, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V	
Cantidad	1 ST		

## VPUM1I1SXXFXV201TXPX15

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

### Accesorios

www.weidmueller.com

#### Cables de conector Y

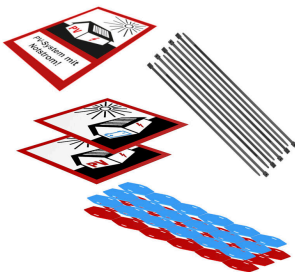


El cable en Y se utiliza para la conexión en paralelo de varias strings en un sistema fotovoltaico, por ejemplo, para dividir una línea antes de un inversor. Los cables están disponibles en diferentes variantes de conexión.

#### Datos generales para pedido

Tipo	PVHYM+XXW-XX06M-11	Versión
Código	<a href="#">2814210000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector Y, 1 x MC4 hembra, 1x WM4 C Male,
GTIN (EAN)	4064675298892	1x MC4 Male, 6mm <sup>2</sup> , 1100 V
Cantidad	1 ST	
Tipo	PVHYM-XXW+XX06M+11	Versión
Código	<a href="#">2814200000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector Y, 1x MC4 Male, 1x WM4 C Female,
GTIN (EAN)	4064675298885	1 x MC4 hembra, 6mm <sup>2</sup> , 1100 V
Cantidad	1 ST	
Tipo	PVHYW+XXW-XX06W-15	Versión
Código	<a href="#">2814190000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector Y, 1x WM4 C Female, 2x WM4 C
GTIN (EAN)	4064675298878	Male, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V
Cantidad	1 ST	
Tipo	PVHYW-XXW+XX06W+15	Versión
Código	<a href="#">2814180000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector Y, 1x WM4 C Male, 2x WM4 C
GTIN (EAN)	4064675298861	Female, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V
Cantidad	1 ST	
Tipo	PVHYW-XXPXXX06W+15	Versión
Código	<a href="#">2814220000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector Y, 1x WM4 C Male, 1 x extremo de
GTIN (EAN)	4064675298908	cable parcialmente desaislado, 1x WM4 C Female, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V
Cantidad	1 ST	

#### Conjuntos de señalización fotovoltaica



#### Datos generales para pedido

Tipo	PV MARKER 1-3 MPP	Versión
Código	<a href="#">8000149520</a>	Fotovoltaico, Señalizadores de dispositivos, Accesorios, Señalizadores
GTIN (EAN)	4099987229197	para cables y conductores, Abrazaderas, Kit de rotulación, Etiqueta de
Cantidad	1 ST	advertencia, Señalizador de cables, autoadhesivo

## VPUM1I1SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

## Contrapiezas

### Conectores de campo PV-Stick



Cuanto más rápido, mejor. Esto también se aplica al cableado de sistemas fotovoltaicos. Nuestros prácticos conectores permanecen firmemente en tus manos incluso a temperaturas muy bajas, y pueden instalarse con rapidez y facilidad sin tener que utilizar una herramienta para prensar.

No necesitarás contactos crimpados ni herramientas para prensar y evitarás errores de montaje. Esto permite ahorrar hasta un 50 % del tiempo durante la instalación, sin que esto afecte a la calidad. Los nuevos conectores fotovoltaicos cuentan con la homologación TÜV (entidad de inspección técnica alemana) y cumplen con la norma IEC 62852.

Nuestra tecnología de conexión "SNAAP IN" permite realizar conexiones seguras con el mínimo esfuerzo: insertar, girar y ¡corriente!

- 1.500 V DC (DE) / 1.500 V DC (EN)
- Tecnología SNAP-IN
- Calidad conforme al estándar IEC 62852
- Diseño ergonómico y premiado
- El conector fotovoltaico más rápido en la actualidad
- Enclavamiento fiable

### Datos generales para pedido

Tipo	PV-STICK SET	Versión
Código	<a href="#">1422030000</a>	Fotovoltaico, Conector
GTIN (EAN)	4050118225723	
Cantidad	1 ST	
Tipo	PV-STICK+ VPE10	Versión
Código	<a href="#">1303450000</a>	Fotovoltaico, Conector
GTIN (EAN)	4050118102468	
Cantidad	10 ST	
Tipo	PV-STICK+ VPE200	Versión
Código	<a href="#">1303470000</a>	Fotovoltaico, Conector
GTIN (EAN)	4050118102543	
Cantidad	200 ST	
Tipo	PV-STICK+ VPE50	Versión
Código	<a href="#">1303460000</a>	Fotovoltaico, Conector
GTIN (EAN)	4050118102383	
Cantidad	50 ST	
Tipo	PV-STICK- VPE10	Versión
Código	<a href="#">1303490000</a>	Fotovoltaico, Conector
GTIN (EAN)	4050118102529	
Cantidad	10 ST	
Tipo	PV-STICK- VPE200	Versión
Código	<a href="#">1303510000</a>	Fotovoltaico, Conector
GTIN (EAN)	4050118102390	
Cantidad	200 ST	
Tipo	PV-STICK- VPE50	Versión
Código	<a href="#">1303500000</a>	Fotovoltaico, Conector
GTIN (EAN)	4050118102536	
Cantidad	50 ST	

## VPUM1I1SXFV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

## Contrapiezas

### Cables de conector X



El cable en Y se utiliza para la conexión en paralelo de varias strings en un sistema fotovoltaico, por ejemplo, para dividir una línea antes de un inversor. Los cables están disponibles en diferentes variantes de conexión.

#### Datos generales para pedido

Tipo	PVHXM+M+W-XX06M-11	Versión
Código	<a href="#">2814270000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector X, 2x MC4 Female, 1x WM4 C Male,
GTIN (EAN)	4064675298953	1x MC4 Male, 6mm <sup>2</sup> , 1000 V
Cantidad	1 ST	
Tipo	PVHXM-M-W+XX06M+11	Versión
Código	<a href="#">2814260000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector X, 2x MC4 Male, 1x WM4 C Female,
GTIN (EAN)	4064675298946	1 x MC4 hembra, 6mm <sup>2</sup> , 1000 V
Cantidad	1 ST	
Tipo	PVHXW+W+PXXX06M-15	Versión
Código	<a href="#">2814290000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector X, 2x WM4 C Female, 1 x extremo de
GTIN (EAN)	4064675298977	cable parcialmente desaislado, 1x WM4 C Male, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V
Cantidad	1 ST	
Tipo	PVHXW+W+W-XX06W-15	Versión
Código	<a href="#">2814250000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector X, 2x WM4 C Female, 2x WM4 C
GTIN (EAN)	4064675298939	Male, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V
Cantidad	1 ST	
Tipo	PVHXW-W-PXXX06W+15	Versión
Código	<a href="#">2814280000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector X, 2x WM4 C Male, 1 x extremo de
GTIN (EAN)	4064675298960	cable parcialmente desaislado, 1x WM4 C Female, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V
Cantidad	1 ST	

### Cables de conector Y



El cable en Y se utiliza para la conexión en paralelo de varias strings en un sistema fotovoltaico, por ejemplo, para dividir una línea antes de un inversor. Los cables están disponibles en diferentes variantes de conexión.

#### Datos generales para pedido

Tipo	PVHYM+XXW-XX06M-11	Versión
Código	<a href="#">2814210000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector Y, 1 x MC4 hembra, 1x WM4 C Male,
GTIN (EAN)	4064675298892	1x MC4 Male, 6mm <sup>2</sup> , 1100 V
Cantidad	1 ST	

## VPUM1I1SXXFXV201TXPX15

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

www.weidmueller.com

## Contrapiezas

### Cables de conector X



El cable en Y se utiliza para la conexión en paralelo de varias strings en un sistema fotovoltaico, por ejemplo, para dividir una línea antes de un inversor. Los cables están disponibles en diferentes variantes de conexión.

#### Datos generales para pedido

Tipo	PVHXW-W-W+XX06W+15	Versión	
Código	<a href="#">2814240000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector X, 2x WM4 C Male, 2x WM4 C	
GTIN (EAN)	4064675298922	Female, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V	
Cantidad	1 ST		

### Cables de conector Y



El cable en Y se utiliza para la conexión en paralelo de varias strings en un sistema fotovoltaico, por ejemplo, para dividir una línea antes de un inversor. Los cables están disponibles en diferentes variantes de conexión.

#### Datos generales para pedido

Tipo	PVHYM-XXW+XX06M+11	Versión	
Código	<a href="#">2814200000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector Y, 1x MC4 Male, 1x WM4 C Female,	
GTIN (EAN)	4064675298885	1 x MC4 hembra, 6mm <sup>2</sup> , 1100 V	
Cantidad	1 ST		
Tipo	PVHYW+XXW-XX06W-15	Versión	
Código	<a href="#">2814190000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector Y, 1x WM4 C Female, 2x WM4 C	
GTIN (EAN)	4064675298878	Male, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V	
Cantidad	1 ST		
Tipo	PVHYW-XXPXXX06W+15	Versión	
Código	<a href="#">2814220000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector Y, 1x WM4 C Male, 1 x extremo de	
GTIN (EAN)	4064675298908	cable parcialmente desaislado, 1x WM4 C Female, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V	
Cantidad	1 ST		
Tipo	PVHYW-XXW+XX06W+15	Versión	
Código	<a href="#">2814180000</a>	Fotovoltaico, Cable de conector Y, 1x WM4 C Male, 2x WM4 C	
GTIN (EAN)	4064675298861	Female, 6mm <sup>2</sup> , 1500 V	
Cantidad	1 ST		