



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

Versión	Fotovoltaico, Conector
Código	<a href="#">1303500000</a>
Tipo	PV-STICK- VPE50
GTIN (EAN)	4050118102536
Cantidad	50 Pieza

### Datos técnicos

#### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

#### Dimensiones y pesos

Peso neto 16.2 g

#### Temperaturas

Temperatura permanente de trabajo, min. -40 °C

Temperatura permanente de trabajo, max. 85 °C

#### 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

Huella de carbono del producto Desde la cuna hasta la puerta 0.125 kg CO2eq.

#### Datos técnicos

Diámetro del cable exterior, máx.	7.6 mm	Diámetro del cable exterior, mín.	5.4 mm
Tipo de cable	IEC 62930:2017	Homologaciones	TÜV Rheinland (IEC 62852)
Sección de conexión del conductor, max.	6 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, min.	4 mm <sup>2</sup>
Tipo de protección	IP65, IP68 (1 m / 60 min), IP2x abierto	Grado de polución	3 (2 en el área sellada)
Tensión nominal	1500 V DC (IEC)	Corriente nominal	30 A

#### Garantía

Período 2 años

#### Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002928	ETIM 9.0	EC002928
ETIM 10.0	EC002928	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

## PV-STICK- VPE50

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Multi-Tool PV Set



Con la Multitool, Weidmüller ofrece una herramienta multifuncional para el procesamiento de conectores fotovoltaicos.

### Datos generales para pedido

Tipo	MULTITOOL PV SET	Versión	
Código	<a href="#">2771530000</a>	Fotovoltaico, Accesorios, Herramienta de accionamiento, Herramienta para desenclavar	
GTIN (EAN)	4064675031758		
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		

### 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 intercambiables
- 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

## PV-STICK- VPE50

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

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

## Accesorios

### Datos generales para pedido

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

### Herramientas de corte



Herramientas para cortar cables de hasta 8 mm, 12 mm, 14 mm y 22 mm de diámetro exterior. La geometría especial de la cuchilla permite un corte sin estrangulamiento de conductores de cobre y aluminio, con esfuerzo físico mínimo. Las herramientas para cortar (KT 8 to KT 22) incluyen además aislamiento de protección sometido a pruebas VDE y GS de hasta 1.000 V de conformidad con la normativa EN/IEC 60900.

### Datos generales para pedido

Tipo	KT 8	Versión	
Código	<a href="#">9002650000</a>	Herramientas para cortar, Alicata accionable con una mano	
GTIN (EAN)	4008190020163		
Cantidad	1 ST		