

**PV-STICK+ VPE50****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

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="#">1303460000</a>
Tipo	PV-STICK+ VPE50
GTIN (EAN)	4050118102383
Cantidad	50 Pieza

**PV-STICK+ VPE50**

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

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

**Technical data****Homologaciones**

Homologaciones



RoHS Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Peso neto 15.32 g

**Temperaturas**

Temperatura permanete de trabajo, min. -40 °C

Temperatura permanete 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 0.145 kg CO<sub>2</sub>eq.

**Datos técnicos**

Diámetro del cable exterior, máx. 7.6 mm

Tipo de cable 2 Pfg1169/08.07,  
EN 50618:2014, IEC  
62930:2017

Sección de conexión del conductor, max. 6 mm<sup>2</sup>

Tipo de protección IP65, IP68 (1 m / 60 min),  
IP2x abierto

Tensión nominal 1500 V DC (IEC)

Diámetro del cable exterior, mín. 5.4 mm

Homologaciones TÜV Rheinland (IEC  
62852)

Sección de conexión del conductor, min. 4 mm<sup>2</sup>

Grado de polución 3 (2 en el área sellada)

Corriente nominal 30 A

**Garantía**

Período 2 años

**Clasificaciones**

ETIM 8.0 EC002928

ETIM 10.0 EC002928

ECLASS 15.0 22-57-02-92

ETIM 9.0

ECLASS 14.0

EC002928

22-57-02-92

**PV-STICK+ VPE50**

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

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

**Accessories****Multi-Tool PV Set**

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

**Datos generales para pedido**

Tipo	MULTITOOL PV SET	Versión
Código	<a href="#">2771530000</a>	Fotovoltaico, Accesorios, Herramienta de accionamiento, Herramienta
GTIN (EAN)	4064675031758	para desenclavar
Cantidad	1 ST	

**Accesos**

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**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

**Accessories****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, Alicate accionable con una mano
GTIN (EAN)	4008190020163	
Cantidad	1 ST	