

**Datos generales para pedido**

Código	2857080000
Tipo	<a href="#">VPU PV II 0 600</a>
GTIN (EAN)	4064675537441
Cantidad	9 Pieza

**VPU PV II 0 600**

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

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

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



RoHS

Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	57.2 mm	Profundidad (pulgadas)	2.252 inch
Altura	45 mm	Altura (pulgadas)	1.7716 inch
Anchura	18 mm	Anchura (pulgadas)	0.7087 inch
Peso neto	61 g		

**Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento	-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

**Coordenadas del aislamiento según EN 50178**

Categoría de sobretensión	III	Grado de polución	2
---------------------------	-----	-------------------	---

**Datos nominales IEC / EN**

Número de polos	1	Contacto de aviso	No
Tensión nominal (DC)	600 V	Tipo de tensión	DC
Tiempo de respuesta / tiempo de recuperación	≤ 25 ns	Normas	EN 61643-31, EN 50539-11
Clase de requisitos según la norma EN 61643-11	T2	tipo SPD	T2
Fusible de soporte integrado	No		

**Aplicaciones fotovoltaicas Datos técnicos**

Normas	EN 61643-31, EN 50539-11	Nivel de protección Up (+/-, -/PE, +/PE) ≤ 2000 V
Altura de funcionamiento en sistema PV	< 4.000 m, ver manual de instrucciones	Corriente de cortocircuito ISCPV 11000 A
Corriente de fuga total (8/20 µs)	50 kA	Corriente de fuga In (8/20 µs) 20 kA
Clase de requisitos	Tipo II	Altura de funcionamiento en el sistema PV con conexión a tierra ≤ 2000 m
Tensión de la instalación FV, máx. Ucpv	600 V	

**Datos generales**

Indicación óptica de funcionamiento	verde = OK; rojo = descargador defectuoso, sustituir	Versión	Descargador de repuesto
Diseño	Insta IP20	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0

**VPU PV II 0 600**

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

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

**Datos técnicos**

Color	naranja	Tipo de protección	IP20
Carril de montaje	TS 35	Altitud de funcionamiento	≤ 4000 m

**Datos de conexión**

Longitud de desaislado	18 mm	Tipo de conexión	enchufable
Longitud de desaislado, conexión nominal	18 mm	Sección de conexión del conductor, rígido, min.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, rígido, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	25 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, semirígido, mín.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, semirígido, máx.	35 mm <sup>2</sup>		

**Datos eléctricos**

Tipo de tensión	DC
-----------------	----

**Datos generales**

Número de polos	1	Tipo de protección	IP20
Color	naranja		

**Garantía**

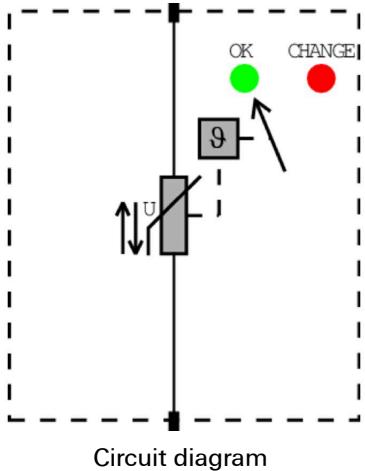
Período	5 años
---------	--------

**Clasificaciones**

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		

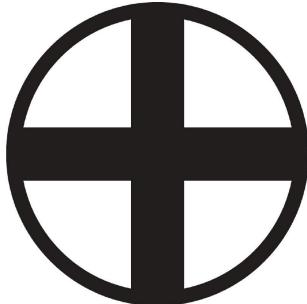
## Dibujos

### Símbolo eléctrico



## Accesorios

### Destornillador de estrella, tipo Phillips

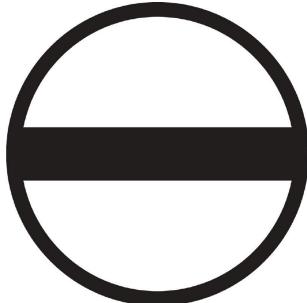


Destornillador para tornillos de cabeza ranurada en cruz con aislamiento VDE, tipo Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, fuerza de accionamiento conforme a ISO 8764-PH, empuñadura SoftFinish

### Datos generales para pedido

Tipo	SDIK PH1 X 80	Versión
Código	<a href="#">2749890000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 1 mm, 80 mm, Solidez de caña
GTIN (EAN)	4050118897098	(A): 1
Cantidad	1 ST	

### Destornillador de pala plana



Destornillador para tornillos de cabeza ranurada, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, mango blando SoftFinish

### Datos generales para pedido

Tipo	SDIS 1.0X5.5X125	Versión
Código	<a href="#">2749850000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 5.5 mm, Longitud de caña: 125
GTIN (EAN)	4050118897050	mm, Solidez de caña (A): 1 mm
Cantidad	1 ST	