

**VPCB PV I+II R 1000****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

'Abbildung ähnlich'

Versátiles accesorios que completan la gama de productos de protección de sobretensión. Por ejemplo, el versátil comprobador V-TEST, que permite verificar el correcto funcionamiento de, entre otros, los descargadores enchufables VSPC.

**Datos generales para pedido**

Código	<a href="#">2665760000</a>
Tipo	VPCB PV I+II R 1000
GTIN (EAN)	4050118686272
Cantidad	20 Pieza

## VPCB PV I+II R 1000

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Dimensiones y pesos

Profundidad	52,2 mm	Profundidad (pulgadas)	2,055 inch
Altura	61,6 mm	Altura (pulgadas)	2,425 inch
Anchura	17,9 mm	Anchura (pulgadas)	0,705 inch
Peso neto	20 g		

## Temperaturas

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

## Coordenadas del aislamiento según EN 50178

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

## Datos nominales IEC / EN

Corriente de descarga, máx. (8/20 µs)	40 kA	Número de polos	1
Tipo de tensión	DC		

## Aplicaciones fotovoltaicas Datos técnicos

Altura de funcionamiento en el sistema PV con conexión a tierra	≤ 4000 m	Clase de requisitos	Tipo I/II
Corriente de cortocircuito $I_{SCPV}$	11 kA	Corriente de descarga, máx. (8/20 µs)	40 kA
Corriente de fuga $I_n$ (8/20 µs)	20 kA	Requisitos y exigencias	EN 50539-11
Tensión de la instalación FV, máx. $U_{cpv}$	1.500 V		

## Datos generales

Color	gris	Diseño	otros
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Tipo de protección	IP20
Versión	otros		

## Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por soldadura, atornillado
------------------	-------------------------------------

## Garantía

Período	5 años
---------	--------

## Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000941	ETIM 7.0	EC000941
ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ECLASS 9.0	27-13-08-05	ECLASS 9.1	27-13-08-05
ECLASS 10.0	27-13-08-05	ECLASS 11.0	27-13-08-05
ECLASS 12.0	27-17-90-90	ECLASS 13.0	27-17-90-90

## VPCB PV I+II R 1000

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

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

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

### Descargas

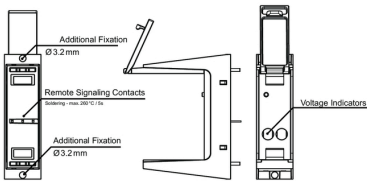
Datos de ingeniería	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Documentación del usuario	<a href="#">Assembly instructions VPCB PV</a>
Catálogo	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

VPCB PV I+II R 1000

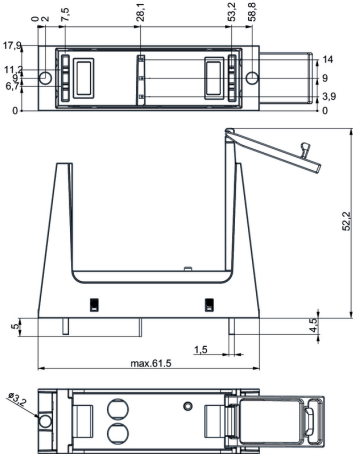
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
  
www.weidmueller.com

Dibujos

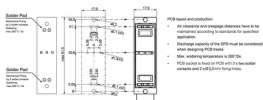
Similar a la ilustración



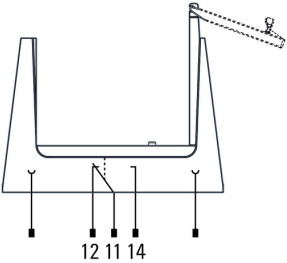
Dibujo acotado



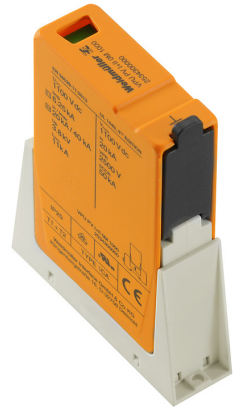
Ejemplo de uso



Símbolo eléctrico



Schematic circuit diagram



Application with arrestor

Socket type / Tipo de conector / 插座类型	Order number / Número de pedido / 订货号	Order number / Número de pedido / 订货号	Order number / Número de pedido / 订货号
VPCB PV I+II R 1000	250300000	VPCB PV I+II R 1000	250300000
VPCB PV I+II R 1000	250300000	VPCB PV I+II R 1000	250300000
VPCB PV I+II R 1000	250300000	VPCB PV I+II R 1000	250300000
VPCB PV I+II R 1000	250300000	VPCB PV I+II R 1000	250300000

1) R = Fernmeldekontakt / Remote signaling contacts / Contactos de señalización remota / Contatti di segnalazione remota / 远端信号触点

Selection

VPCB PV I+II R 1000

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

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

Accesorios

Descargador de repuesto



Datos generales para pedido

Tipo	VPU PV I+II O 1000	Versión
Código	<a href="#">2530600000</a>	Descargador de sobretensión, Baja tensión, Accesorios, Protección
GTIN (EAN)	4050118540819	contra sobretensiones I/II, Descargador de repuesto
Cantidad	9 Pieza	