

VPU PV I+II O 1500 E

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

www.weidmueller.com

Imagen de producto



Similar a la ilustración



Datos generales para pedido

Versión	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories, Spare arrester
Código	2795590000
Tipo	VPU PV I+II O 1500 E
GTIN (EAN)	4064675120193
Cantidad	9 Pieza

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	10 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

Grado de polución	2
-------------------	---

Datos nominales IEC / EN

Número de polos	1	Corriente de fuga a Un	30 µA
Contacto de aviso	No	Tensión nominal (DC)	1500 V
Tipo de tensión	DC	Protección por fusible	No
Tiempo de respuesta / tiempo de recuperación	≤ 25 ns	Normas	EN 61643-31, EN 50539-11
Corriente de prueba limp (10/350 µs)	5 kA	Tensión continua máxima, Uc (DC)	1500 V
Coordinación de energía (≤10 m)	Tipo 1, Tipo 2, Tipo 3	tipo SPD	T1, T2
Fusible de soporte integrado	No		

Aplicaciones fotovoltaicas Datos técnicos

Normas	EN 61643-31, EN 50539-11	Corriente de prueba limp (10/350 µs)	5 kA
Nivel de protección Up (+/-, -/PE, +/-PE) ≤ 5,0 kV		Corriente de cortocircuito ISCPV	11000 A
Corriente de fuga total Itotal (8/20µs)	40 kA	Corriente de fuga In (8/20 µs)	20 kA
Clase de requisitos	Tipo I/II	Altura de funcionamiento en el sistema PV con conexión a tierra	≤ 2000 m
Corriente de fuga total Itotal (10/350µs)	5 kA	Tensión de la instalación FV, máx. Ucpv	1500 V

Datos generales

Indicación óptica de funcionamiento	verde = OK; rojo = descargador defectuoso, sustituir	Versión	Descargador de repuesto
Diseño	Cajas de instalación; 1 TE	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0

VPU PV I+II 0 1500 E

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Color	naranja	Tipo de protección	IP20
Altitud de funcionamiento	≤ 2000 m		

Datos de conexión

Longitud de desaislado	18 mm	Tipo de conexión	enchufable
Sección de conexión del conductor, rígido, min.	1.5 mm ²	Sección de conexión del conductor, rígido, max.	35 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	35 mm ²		

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

Símbolo eléctrico



Circuit diagram

VPU PV I+II 0 1500 E

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

www.weidmueller.com

Accesorios

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	2749850000	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		

Sin imprimir



El sistema ESG es un reconocido señalizador en formato MultiCard que puede utilizarse en numerosos equipos eléctricos de uso habitual. El resultado es una señalización de equipos excelente con una imagen de alto contraste.

Disponibilidad de distintos tipos para dispositivos de fabricantes de la talla de Siemens, ABB, Beckhoff, etc. Análisis rápido de ventajas:

- Etiquetas, autoadhesivas o insertables, de uso universal, según el tipo
- En el caso de equipos conectados en línea, como fusibles automáticos, tenemos disponibles señalizadores ESG para insertar en la guía para etiquetas
- Impresión personalizada en calidad láser según indicaciones del cliente

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

Datos generales para pedido

Tipo	ESG 6/15 K MC NE WS	Versión	
Código	1880100000	ESG, Señalizadores de dispositivos x 15 mm, PA 66, Color: blanco,	
GTIN (EAN)	4032248478781	autoadhesivo	
Cantidad	200 ST		

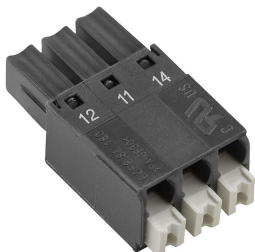
VPU PV I+II 0 1500 E

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Serie VPU



Gran cantidad de accesorios que completan la gama de productos

Datos generales para pedido

Tipo	VPU LOCKING CLIP S	Versión	
Código	2735080000		
GTIN (EAN)	4050118826050		
Cantidad	10 ST		