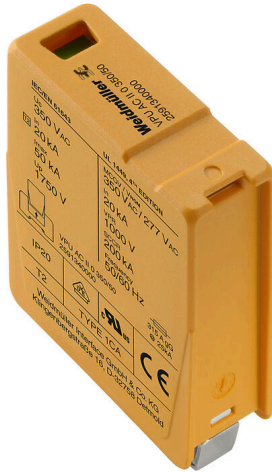


VPU AC II O 350/50

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

www.weidmueller.com



In the event of a defective arrester, you can easily reorder this spare arrester, replace the defective arrester and thus restore protection.

Datos generales para pedido

Versión	Descargador de repuesto, Protector de sobreten-sión, Monofásico, TN
Código	2591340000
Tipo	VPU AC II O 350/50
GTIN (EAN)	4050118599596
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E354261

Dimensiones y pesos

Profundidad	64 mm	Profundidad (pulgadas)	2.5197 inch
Altura	45 mm	Altura (pulgadas)	1.7716 inch
Anchura	18 mm	Anchura (pulgadas)	0.7087 inch
Peso neto	64 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura ambiente	-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

Datos nominales UL

Temperatura ambiente (funcionamiento), 85 °C máx.		Tensión nominal UN	277 V
VPR (N-PE)	1000 V	MCOV (L/N-PE)	350 V
SCCR	200 kA	In	20 kA
Categoría	SPD TYPE 1CA	Temperatura ambiente (funcionamiento), -40 °C min.	
Núm. de certificación (cURus)	E354261	VPR (L-PE)	1000 V
Tipo de tensión	AC		

Datos nominales IEC / EN

Número de polos	1	Tensión de choque combinado UOC	6 kV
Corriente de fuga a Un	0.3 mA	Contacto de aviso	No
Tensión nominal (AC)	230 V	Red de baja tensión	Monofásico, TN
Tipo de tensión	AC	Protección por fusible	No se requiere fusible ≤ 315 A gG
Tiempo de respuesta / tiempo de recuperación	≤ 25 ns	Zona de frecuencia, max.	60 Hz
Zona de frecuencia, min.	50 Hz	Normas	IEC61643-11, EN61643-11, UL 1449, IEC 61643-11, EN 61643-11
Clase de requisitos según la norma EN 61643-11	T2, T3	Clase de requisitos según IEC 61643-11	Tipo II, Tipo III
Tensión continua máxima, Uc (AC)	350 V	Coordinación de energía (≤10 m)	Tipo 2, Tipo 3

VPU AC II 0 350/50

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Corriente de fuga In (8/20µs) conductor-20 kA PE		Corriente de descarga Imáx. (8/20µs) conductor PE	50 kA
Nivel de protección Up at IN (L/N-PE)	≤ 1.75 kV	Capacidad nominal de corriente de cortocircuito ISCCR	15 kA
Corriente de fuga (tipo III)	3 kA	Capacidad de extinción de corriente de seguimiento I _{fi}	sin preocuparse por la corriente residual de red
Fusible de soporte integrado	No		

Datos de conexión mensaje remoto

Tipo de conexión PUSH IN

Datos generales

Indicación óptica de funcionamiento	verde = OK; rojo = descargador defectuoso, sustituir	Segmento	Distribución eléctrica
Versión	Protector de sobretensión	Diseño	Cajas de instalación; 1 TE
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Color	naranja
Tipo de protección	IP20 en funcionamiento	Carril de montaje	TS 35
Altitud de funcionamiento	≤ 2000 m, ≤ 4000 m		

Datos de conexión

Longitud de desaislado	18 mm	Tipo de conexión	Conexión enchufable, Conexión brida-tornillo
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.	25 mm ²		

Datos eléctricos

Tipo de tensión AC

Datos generales

Número de polos	1	Tipo de protección	IP20 en funcionamiento
Color	naranja		

Garantía

Período 5 años

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 14.0	27-17-12-02
ECLASS 15.0	27-17-12-02		

Dibujos

Símbolo eléctrico



Schematic circuit diagram

VPU AC II 0 350/50

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 AC II 0 350/50

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		