

Este producto se descata-
logará pronto



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 sobretensión, Baja tensión, Accesorios, Descargador de repuesto
Código	1352000000
Tipo	VPU I O LCF 280V/12,5KA
GTIN (EAN)	4050118158212
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Última fecha de pedido	2026-06-01T00:00:00+02:00

VPU I 0 LCF 280V/12,5KA

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	64 mm	Profundidad (pulgadas)	2.5197 inch
Altura	52 mm	Altura (pulgadas)	2.0472 inch
Anchura	17.8 mm	Anchura (pulgadas)	0.7008 inch
Peso neto	141 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...80 °C	Temperatura de servicio	-40 °C...70 °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	IV	Grado de polución	2
---------------------------	----	-------------------	---

Datos nominales IEC / EN

Número de polos	1	Corriente de fuga (tensión nominal)	1 µA
Tensión nominal (AC)	230 V	Tipo de tensión	AC
Tensión transitoria (sobretensión)	438 V	Tiempo de respuesta / tiempo de recuperación	≤ 100 ns
Zona de frecuencia, max.	60 Hz	Zona de frecuencia, min.	50 Hz
Normas	IEC61643-11, EN61643-11	Corriente de prueba limp(10/350 µs) (L- 12.5 kA PE)	
Clase de requisitos (EN 61643-11)	T1, T2	Clase de requisitos según IEC 61643-11	Tipo 1, Tipo II
Tensión continua máxima, Uc (AC)	280 V	Coordinación de energía (≤10 m)	Tipo 1, Tipo 2, Tipo 3
Corriente de fuga In (8/20µs) conductor-25 kA PE		Corriente de descarga Imáx. (8/20µs) conductor PE	50 kA
Nivel de protección Up at IN (L/N-PE)	≤ 1.45 kV	Capacidad nominal de corriente de cortocircuito ISCCR	25 kA
Capacidad de extinción de corriente de seguimiento I _{fi}	No disponible debido a causas técnicas	Con fusible de reserva integrado	No

Datos generales

Indicación óptica de funcionamiento	verde = OK; rojo = descargador defectuoso, sustituir	Segmento	Distribución eléctrica
Versión	Descargador de repuesto	Diseño	Insta IP20
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0	Color	naranja
Tipo de protección	IP20		

VPU I 0 LCF 280V/12,5KA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos de conexión

Tipo de conexión	enchufable	Sección de conexión del conductor, rígido, max.	35 mm ²
Sección de conexión de conductor, semirrígido fino, máx.	25 mm ²		

Datos eléctricos

Tipo de tensión	AC
-----------------	----

Datos generales

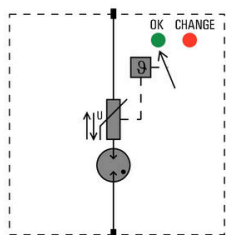
Número de polos	1	Tipo de protección	IP20
Color	naranja		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC001457	ETIM 9.0	EC001457
ETIM 10.0	EC001457	ECLASS 14.0	27-17-12-04
ECLASS 15.0	27-17-12-04		

Dibujos

Símbolo eléctrico



Schematic circuit diagram

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	2749890000	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	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	