

## VPU AC I O 275/25 LCF 2PE

**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	Spare arrester, Leakage-current-free, Surge protection
Código	<a href="#">2730840000</a>
Tipo	VPU AC I O 275/25 LCF 2PE
GTIN (EAN)	4050118808001
Cantidad	1 Pieza

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

Profundidad	80 mm	Profundidad (pulgadas)	3.1496 inch
Altura	45 mm	Altura (pulgadas)	1.7716 inch
Anchura	18 mm	Anchura (pulgadas)	0.7087 inch
Peso neto	105 g		

### Temperaturas

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

### Probabilidad de avería

MTBF 15 a

### 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 IEC / EN

Número de polos	1	Corriente de fuga a $U_n$	1 $\mu$ A
Tensión nominal (AC)	240 V	Tipo de tensión	AC
Sobretensión temporal - TOV	442 V	Protección por fusible	No se requiere fusible $\leq$ 315 A gG
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, UL 1449
Corriente de prueba limp(10/350 $\mu$ s) (L- 25 kA PE)		Clase de requisitos según la norma EN 61643-11	T1, T2
Clase de requisitos según IEC 61643-11 Tipo 1, Tipo II		Tensión continua máxima, $U_c$ (AC)	275 V
Tenga en cuenta la capacidad de corriente de seguimiento	No tripping of a 16 A gG fuse up to prospective 50 kAeff	Tensión de red	240 V
Coordinación de energía ( $\leq$ 10 m)	Tipo 1, Tipo 2, Tipo 3	Corriente de fuga $I_n$ (8/20 $\mu$ s) conductor-25 kA PE	
Corriente de descarga $I_{m\acute{a}x}$ . (8/20 $\mu$ s) conductor PE	65 kA	Nivel de protección $U_p$ at IN (L/N-PE)	$\leq$ 1.5 kV
Capacidad nominal de corriente de cortocircuito ISCCR	50 kA	Capacidad de extinción de corriente de seguimiento $I_{fi}$	50 kA
Fusible de soporte integrado	No		

## VPU AC I 0 275/25 LCF 2PE

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

www.weidmueller.com

### Datos técnicos

#### Datos generales

Indicación óptica de funcionamiento	verde = OK; rojo = descargador defectuoso, sustituir	Versión	Sin corriente de fuga, Protector de sobretensión
Diseño	Cajas de instalación; 1 TE	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0
Color	naranja	Tipo de protección	IP20 en funcionamiento
Altitud de funcionamiento	≤ 4000 m		

#### Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	Conexión enchufable	Sección de conexión del conductor, rígido, max.	35 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	25 mm <sup>2</sup>		

#### Datos eléctricos

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

#### Datos generales

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

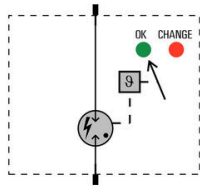
#### Garantía

Período	5 años
---------	--------

#### Clasificaciones

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

**Símbolo eléctrico**



Schematic circuit diagram

## VPU AC I 0 275/25 LCF 2PE

**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	<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		

### 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	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Señalizadores de dispositivos x 15 mm, PA 66, Color: blanco, autoadhesivo	
GTIN (EAN)	4032248478781		
Cantidad	200 ST		

## VPU AC I O 275/25 LCF 2PE

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

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

## Accesorios

### Serie VPU



Gran cantidad de accesorios que completan la gama de productos

### Datos generales para pedido

Tipo	VPU LOCKING CLIP L	Versión	
Código	<a href="#">2735070000</a>		
GTIN (EAN)	4050118816402		
Cantidad	10 ST		