

VPU AC I O N-PE 305/100 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	Descargador de repuesto, Sin corriente de fuga, Protector de sobretensión, TT nur für N-PE
Código	2733790000
Tipo	VPU AC I O N-PE 305/100 2PE
GTIN (EAN)	4050118813876
Cantidad	1 Pieza

VPU AC I 0 N-PE 305/100 2PE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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	107 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

RoHS

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 μ A
Tensión nominal (AC)	305 V	Red de baja tensión	TT nur für N-PE
Tipo de tensión	AC	Sobretensión temporal - TOV	1200 V
Protección por fusible	No es necesario	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 choque del rayo, limp (10/350 μ s) (N-PE)	100 kA
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 (N-PE)	305 V	Tensión de red	240 V
Corriente de fuga $I_{m\acute{a}x.}$ (8/20 μ s) (N-PE)	150 kA	Corriente de fuga I_n (8/20 μ s) N-PE	100 kA
Coordinación de energía (≤ 10 m)	Tipo 1, Tipo 2, Tipo 3	Corriente de fuga I_n (8/20 μ s) conductor-25 kA PE	
Capacidad nominal de corriente de cortocircuito ISCCR	0.1 kA	Fusible de soporte integrado	No

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	azul	Tipo de protección	IP20 en funcionamiento
Altitud de funcionamiento	≤ 4000 m		

Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores Conexión enchufable

VPU AC I 0 N-PE 305/100 2PE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Datos técnicos****Datos eléctricos**

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

Datos generales

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

Garantía

Período	5 años
---------	--------

Indicación importante

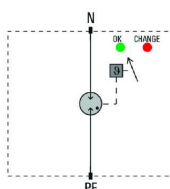
Información de producto	Solo aplicable a los sistemas de alimentación de TI con conexión a tierra del transformador de distribución en el lado del consumidor (RE=RA en la ilustración 44.A1 de la IEC 60634-4-44:2018).
-------------------------	--

Clasificaciones

ETIM 7.0	EC001457	ETIM 8.0	EC001457
ETIM 9.0	EC001457	ETIM 10.0	EC001457
ECLASS 12.0	27-17-12-04	ECLASS 13.0	27-17-12-04
ECLASS 14.0	27-17-12-04	ECLASS 15.0	27-17-12-04

Dibujos

Símbolo eléctrico



PE

Schematic circuit diagram

VPU AC I O N-PE 305/100 2PE

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Destornillador de pala plana

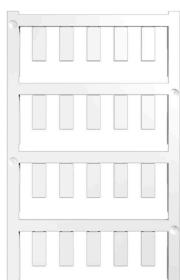


Destornillador para tornillos de cabeza ranurada, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, mango blando SoftFinish

Datos generales para pedido

Tipo	SDIS 1.0X5.5X125	Versión
Código	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	

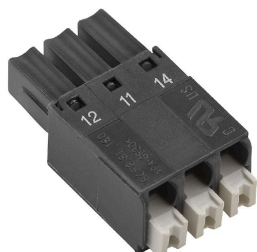
VPU AC I 0 N-PE 305/100 2PE

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 L	Versión	
Código	2735070000		
GTIN (EAN)	4050118816402		
Cantidad	10 ST		