

LPA TR STI4.5 OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmuller.com

Imagen de producto



Aislamiento eficiente - inspecciones seguras: el elemento de aislamiento separa los circuitos de corriente directamente en el punto de sujeción y se puede incorporar fácilmente a posteriori - uno de los sistemas de impresión de bornes más versátiles y eficientes con paso de 5 mm: la serie LP de Weidmüller.

Apto para fijación directa a la parte posterior del borne.

- Protegido contra el contacto con los dedos
- 2 en 1: señalizador del número de circuito y de la denominación del fusible
- Perfil de fijación para señalizadores Dekafix

Sencillez en tareas de mantenimiento y rapidez en comprobación gracias a la clara identificación de los seccionadores con la correspondiente salida del conductor.

Seguridad en el espacio más pequeño, para los técnicos y para la propia aplicación.

Datos generales para pedido

Versión	Bornes para circuito impreso, Accesorios, Distanciador, naranja, Número de polos: 1
Código	1495560000
Tipo	LPA TR STI4.5 OR
GTIN (EAN)	4008190156732
Cantidad	100 Pieza
Valores característicos del producto	IEC: 500 V / 13 A UL:
Embalaje	Caja

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (UR)	E60693

Dimensiones y pesos

Peso neto	4.43 g
-----------	--------

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

Parámetros del sistema

Montaje sobre placas c.i.	Conexión por soldadura THT	Paso en mm (P)	5.08 mm
Paso en pulgadas (P)	0.200 "	Número de polos disponible por parte del cliente	1 Sí
Número de filas de polos	1	Nº máximo de polos alineables por fila	24
Número de series	1	Diámetro de la perforación (D)	1.3 mm
Longitud del terminal de soldadura (l)	4.5 mm	Número de terminales de soldadura por polo	2
Tolerancia de diámetro de la perforación (D)	+ 0,1 mm	Protección contra contacto según DIN VDE 57106	protección de dedos
L1 en pulgadas	0.200 "	Resistencia de paso	3,00 mΩ
Tipo de protección	IP20		

Datos del material

Materiales aislantes	PA	Color	naranja
Carta de colores (similar)	RAL 2000	Grupo de materiales aislantes	I
Índice de resistencia al encaminamiento eléctrico (CTI)	≥ 600	Moisture Level (MSL)	
Grado inflamabilidad según UL 94	V-2	Material de contacto	Aleación de Cu
Superficie de contacto	estañado	Temperatura de almacenamiento, min.	-40 °C
Temperatura de almacenamiento, max.	70 °C	Temperatura de servicio, min.	-50 °C
Temperatura de servicio, max.	100 °C	Gama de temperatura, montaje, min.	-25 °C
Gama de temperatura, montaje, max.	100 °C		

Conductores aptos para conexión

Texto de referencia	La longitud de los terminales tubulares se debe elegir en función del producto y de la tensión nominal. El diámetro exterior de la abrazadera de plástico no debe ser superior al paso (P)
---------------------	--

Datos técnicos

Datos nominales conformes a IEC

testado según la norma	IEC 60664-1, IEC 61984	Corriente nominal, número de polos mín. 13 A (Tu=20 °C)	
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución II/2	500 V	Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/2	250 V
Tensión nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3	250 V	Sobretensión de choque nominal con categoría de sobretensión/grado de polución III/3	2 kV

Datos nominales según CSA

Instituto (CSA)	CSA	Núm. de certificación (CSA)	12400-265
Tensión nominal (Use group D / CSA)	300 V	Intensidad nominal (Use Group D / CSA)	10 A
Referencia para valores de homologación	Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación.		

Datos nominales según UL 1059

Instituto (UR)	UR	Núm. de certificación (UR)	E60693
Tensión nominal (Use Group D / UL 1059)	300 V	Intensidad nominal (Use Group D / UL 1059)	10 A
Referencia para valores de homologación	Las especificaciones son valores máximos; para más información, ver certificado de homologación.		

Embalaje

Embalaje	Caja	Longitud de VPE	177.00 mm
Anchura VPE	97.00 mm	Altura de VPE	52.00 mm

Indicación importante

Conformidad con IPC	Conformidad: Los productos se diseñan, fabrican y entregan de conformidad con los estándares y normas reconocidas internacionalmente, y cumplen con las características especificadas en la hoja técnica o, según el producto, con las características decorativas de conformidad con la norma IPC-A-610 "Clase 2". Cualquier demanda sobre los productos se puede evaluar bajo solicitud.		
Notas	<ul style="list-style-type: none"> Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months 		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-46-04-07
ECLASS 15.0	27-46-04-07		