



Nuestros bornes de igualación de potencial le permiten lograr una igualación de potencial integrada de forma fiable, incluso en sistemas ampliados.

Datos generales para pedido

Versión	Borne de distribuidor de potencial, Conexión brida-tornillo, Colores de latón, 50 mm ² , 0 A, Número de conexiones: 2, Número de pisos: 1
Código	2762660000
Tipo	JB 25-50 TH
GTIN (EAN)	4064675267706
Cantidad	10 Pieza

JB 25-50 TH

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



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

Dimensiones y pesos

Profundidad	24 mm
Altura	32 mm
Anchura	33 mm
Peso neto	50 g

Profundidad (pulgadas)	0.9449 inch
Altura (pulgadas)	1.2598 inch
Anchura (pulgadas)	1.2992 inch

Temperaturas

Temperatura permanete de trabajo, min. -60 °C Temperatura permanete de trabajo, max. 130 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	233a6569-7068-4d0c-aa40-90d1ca672d0b

Conductor embornable (conexión adicional)

Tipo de conexión, conexión adicional Conexión brida-tornillo

Conductor embornable (conexión nominal)

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 1	Dirección de conexión	lateral
Par de apriete, max.	3 Nm	Longitud de desaislado	33 mm
Tipo de conexión 2	Conexión brida-tornillo	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Número de conexiones	2	Sección de embornado, máx.	50 mm ²
Sección de embornado, mín.	10 mm ²	Tornillo de apriete	M 4
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 8	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	10 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	50 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	10 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	50 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	10 mm ²
Sección del conductor, semirrígido, máx. 50 mm ²		Sección del conductor, semirrígido, mín. 10 mm ²	
Sección transversal de conductor, núcleo 50 mm ² rígido, máx.		Sección transversal de conductor, núcleo 10 mm ² rígido, mín.	

Datos del material

Material básico	Latón	Color	Colores de latón
Grado inflamabilidad según UL 94	None		

Datos técnicos**Datos nominales**

Sección nominal	50 mm ²	Corriente nominal	0 A
Normas	IEC 60947-7-2	Grado de polución	3

Datos nominales según UL

Núm. de certificación (UR)	E60693
----------------------------	--------

Generalidades

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 1	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 8
Normas	IEC 60947-7-2	Carril de montaje	Placa de montaje

Otros datos técnicos

Versión a prueba de explosivos	No	Tipo de montaje	atornillado
--------------------------------	----	-----------------	-------------

Valores característicos del sistema

Tapa final obligatoria	No	Número de potenciales	1
Número de pisos	1	Número de puntos de embornado por piso	2
Pisos internos puenteados	No	Conexión PE	Sí
Carril de montaje	Placa de montaje	Función PE	Sí

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		