

## JB 25-50 TH

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



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 <sup>2</sup> , 0 A, Número de conexiones: 2, Número de pisos: 1
Código	<a href="#">2762660000</a>
Tipo	JB 25-50 TH
GTIN (EAN)	4064675267706
Cantidad	10 Pieza

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (UR)	E60693

### Dimensiones y pesos

Profundidad	24 mm	Profundidad (pulgadas)	0.9449 inch
Altura	32 mm	Altura (pulgadas)	1.2598 inch
Anchura	33 mm	Anchura (pulgadas)	1.2992 inch
Peso neto	50 g		

### Temperaturas

Temperatura permanente de trabajo, mín. -60 °C	Temperatura permanente 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 <sup>2</sup>
Sección de embornado, mín.	10 mm <sup>2</sup>	Tornillo de apriete	M 4
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 8	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	10 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	50 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	10 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	50 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	10 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, semirrígido, máx. 50 mm <sup>2</sup>		Sección del conductor, semirrígido, mín. 10 mm <sup>2</sup>	
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx. 50 mm <sup>2</sup>		Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín. 10 mm <sup>2</sup>	

### Datos del material

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

### Datos técnicos

#### Datos nominales

Sección nominal	50 mm <sup>2</sup>	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		