

Accesorios ZBE 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Imagen de producto



Cableado de instalaciones de edificios

Para las instalaciones de edificios, ofrecemos un sistema integral que gira en torno al carril de cobre 10×3 y está formado por componentes perfectamente coordinados: desde bloques de bornes de instalación, bloques de bornes de conductores neutros y bloques de bornes de distribución hasta accesorios completos como barras colectoras y soportes de barras colectoras.

Datos generales para pedido

Tipo	ZBE 6
Código	0459500000
Versión	Accesorios, Brida para barra colectora, Sección nominal: Brida-tornillo, Barra colectora, Montaje directo
GTIN (EAN)	4008190032692
U.E.	50 Pieza

Accesorios ZBE 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Anchura	8 mm	Anchura (pulgadas)	0,315 inch
Altura	19 mm	Altura (pulgadas)	0,748 inch
Profundidad	28 mm	Profundidad (pulgadas)	1,102 inch
Peso neto	9,08 g		

Temperaturas

Gama de temperaturas de servicio	Rango de temperatura de funcionamiento, véase Certificado de prueba de tipo CE/Certificado de Conformidad IECEx
----------------------------------	---

Accesorios
ZBE 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Datos técnicos**Datos nominales IECEx/ATEX**

Núm. de certificación (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	Núm. de certificación (IECEX)	IECEXULD13.0005U
Sección máx. del conductor (ATEX)	6 mm ²	Sección máx. del conductor (IECEX)	6 mm ²
Gama de temperaturas de servicio	Rango de temperatura de funcionamiento, véase Certificado de prueba de tipo CE/Certificado de Conformidad IECEx	Caracterización EN 60079-7	
Etiqueta Ex 2014/34/UE		Advertencia de seguridad	Ex eb II C Gb
			Instrucciones de montaje: los componentes de carriles de conexión equipotencial son apropiados para su empleo en cajas en atmósferas con gases y polvo inflamables. Para un empleo en entornos con gases inflamables, estas cajas deben cumplir los requisitos de las normas EN60079-0 y EN60079-7. Para un empleo con polvo inflamable, estas cajas deben cumplir los requisitos de las normas EN60079-0 y EN60079-31. En combinación con otros tipos y tamaños de bornes, y siempre que se requieran otros accesorios, se deberán respetar las distancias en aire y tierra prescritas. En cuanto al uso de accesorios, se deberán respetar las indicaciones del fabricante. Relación de las limitaciones: El componente de carril de conexión equipotencial se considera un único componente, con señalización Ex colocada en el soporte del carril de tipo SH y WEW .. Si se emplean de forma independiente, los componentes anteriormente mencionados no están cubiertos por el presente certificado.
II 2 G D			

Conductor embornable (conexión nominal)

Longitud de desaislado	19 mm	Par de apriete, min.	1,2 Nm
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	10 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, min.	1,5 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	10 mm ²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	1 mm ²
Tipo de conexión	Brida-tornillo	Tornillo de apriete	M 4

Fecha de creación 5 de agosto de 2019 14:55:36 CEST

Accesorios ZBE 6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmuller.com

Datos técnicos

Datos del material

Material	Acero	Color	plata
----------	-------	-------	-------

Datos nominales según CSA

Núm. de certificación (CSA)	12400-237	Sección máx. del conductor (CSA)	8 AWG
Sección mín. del conductor (CSA)	22 AWG		

Datos nominales según UL

Núm. de certificación (UR)	E60693	Sección del conductor Cableado de campo máx. (UR)	12 AWG
Sección del conductor Cableado de campo mín. (UR)	20 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (UR)	12 AWG
Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (UR)	20 AWG		

Otros datos técnicos

Indicación de montaje	Barra colectora, Montaje directo	Tipo de montaje	atornillado
-----------------------	----------------------------------	-----------------	-------------

Valores característicos del sistema

Versión	para barra colectora 10 x 3 mm, para barra colectora 10 x 5 mm
---------	--

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC000001	ETIM 4.0	EC000001
ETIM 5.0	EC000001	ETIM 6.0	EC002848
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-31
eClass 6.2	27-14-11-90	eClass 7.1	27-14-11-90
eClass 8.1	27-14-11-90	eClass 9.0	27-14-11-92
eClass 9.1	27-14-11-92		

Homologaciones en línea

Homologaciones	 CURUSEX ATEX  IEC EX 
ROHS	Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD
Datos de ingeniería	STEP
Documentación del usuario	Installation Instruction StorageConditionsTerminalBlocks
Homologación/certificado/documento de conformidad	Attestation of Conformity ATEX Certificate IECEx Certificate