

ZB 4/6K BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Versión	Accesorios, Brida para barra colectora, Sección nominal: Brida-tornillo, PA, azul, Paso
Código	0565480000
Tipo	ZB 4/6K BL
GTIN (EAN)	4008190086831
Cantidad	50 Pieza

Fecha de creación 17 de febrero de 2021 18:37:05 CET

ZB 4/6K BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Altura	25 mm	Altura (pulgadas)	0,984 inch
Anchura	6 mm	Anchura (pulgadas)	0,236 inch
Peso neto	3,68 g	Profundidad	14,7 mm
Profundidad (pulgadas)	0,579 inch		

Temperaturas

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

ZB 4/6K BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos nominales IECEx/ATEX

Núm. de certificación (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	Certificado ATEX	DEMKO03ATEX136028U_e.pdf
Certificado ATEX	DEMKO03ATEX136028U_d.pdf	Núm. de certificación (IECEx)	IECExULD13.0005U
Sección máx. del conductor (ATEX)	4 mm ²	Sección máx. del conductor (IECEx)	4 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	16 mm	Par de apriete, min.	1,2 Nm
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	4 mm ²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	6 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0,5 mm ²	Tipo de conexión	Brida-tornillo
Tornillo de apriete	M 3		

Fecha de creación 17 de febrero de 2021 18:37:05 CET

ZB 4/6K BL

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos del material

Material	Acero	Materiales aislantes	PA
Color	plata		

Datos nominales según CSA

Núm. de certificación (CSA)	12400-237	Sección máx. del conductor (CSA)	10 AWG
Sección mín. del conductor (CSA)	26 AWG		

Generalidades

Indicación de montaje	Paso		
-----------------------	------	--	--

Otros datos técnicos

Indicación de montaje	Paso	Tipo de montaje	atornillado
-----------------------	------	-----------------	-------------

Valores característicos del sistema

Versión	para barra colectora 6 x 6 mm		
---------	-------------------------------	--	--

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-46

Homologaciones

Homologaciones	 ATEX IEC EX		
ROHS	Conformidad		

Descargas

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