

Accesorios ZB 16 ZKSC

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	ZB 16 ZKSC
Código	031660000
Versión	Accesorios, Brida para barra colectora, Sección nominal: Brida-tornillo, Paso
GTIN (EAN)	4008190145989
U.E.	50 Pieza

Accesorios ZB 16 ZKSC

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	10 mm	Anchura (pulgadas)	0,394 inch
Altura	16 mm	Altura (pulgadas)	0,63 inch
Profundidad	24 mm	Profundidad (pulgadas)	0,945 inch
Peso neto	7,54 g		

Datos nominales IECEx/ATEX

Núm. de certificación (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	Núm. de certificación (IECEX)	IECEXULD13.0005U
Sección máx. del conductor (ATEX)	16 mm ²	Sección máx. del conductor (IECEX)	16 mm ²

Advertencia de seguridad

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.

Accesorios ZB 16 ZKSC

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

Conductor embornable (conexión nominal)

Longitud de desaislado	16 mm	Par de apriete, min.	2,6 Nm
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	16 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, min.	2,5 mm ²
Sección de embornado, máx.	25 mm ²	Sección de embornado, mín.	2,5 mm ²
Sección del conductor, semirrígido, máx.	25 mm ²	Sección del conductor, semirrígido, mín.	16 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	16 mm ²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	2,5 mm ²
Tipo de conexión	Brida-tornillo	Tornillo de apriete	M 4

Datos del material

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

Datos nominales según CSA

Núm. de certificación (CSA)	12400-237	Sección máx. del conductor (CSA)	6 AWG
Sección mín. del conductor (CSA)	12 AWG		

Datos nominales según UL

Núm. de certificación (UR)	E60693	Sección del conductor Cableado de campo máx. (UR)	4 AWG
Sección del conductor Cableado de campo mín. (UR)	12 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (UR)	4 AWG
Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (UR)	12 AWG		

Dimensiones

Desplazamiento TS 35	39 mm
----------------------	-------

Otros datos técnicos

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

Valores característicos del sistema

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

Clasificaciones

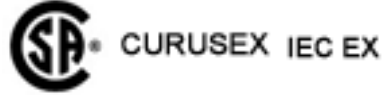
ETIM 3.0	EC000001	ETIM 4.0	EC000001
ETIM 5.0	EC000001	ETIM 6.0	EC002848
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-31
eClass 6.2	27-14-11-90	eClass 7.1	27-14-11-90
eClass 8.1	27-14-11-90	eClass 9.0	27-14-11-90
eClass 9.1	27-14-11-92		

Hoja técnica**Accesorios
ZB 16 ZKSC**

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**Homologaciones en línea**

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Datos de ingeniería	41549_ZB_16_ZKSC_DXF.dxf STEP
Folleto/catálogo	CAT 1 TERM 16/17 EN