

**WBBD 16 BL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Imagen de producto**

Weidmüller ofrece terminales de roscado para varios tipos de sistemas de barras colectoras. Dependiendo de la aplicación, aquí se puede distinguir entre terminales aislados y no aislados.

**Datos generales para pedido**

Versión	Borna (conexión de barras colectoras)
Código	<a href="#">2603850000</a>
Tipo	WBBD 16 BL
GTIN (EAN)	4050118651584
Cantidad	12 Pieza

**WBBD 16 BL**

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

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

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



RoHS

Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	55.2 mm	Profundidad (pulgadas)	2.1732 inch
Altura	47.8 mm	Altura (pulgadas)	1.8819 inch
Anchura	15.2 mm	Anchura (pulgadas)	0.5984 inch
Peso neto	76.5 g		

**Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura permanete de trabajo, min.	-50 °C	Temperatura permanete de trabajo, max.	120 °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	8eb3a2db-1bf7-4e36-90c8-13894424d475

**Conductor embornable (conexión nominal)**

Dirección de conexión	lateral	Par de apriete, max.	2.5 Nm
Par de apriete, min.	2.5 Nm	Longitud de desaislado	12 mm
Tipo de conexión	Conección brida-tornillo	Número de conexiones	2
Sección de embornado, máx.	16 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, mín.	1.5 mm <sup>2</sup>
Tornillo de apriete	M 6	Dimens. caña destornillador	Tamaño PZ2
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	10 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	10 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	16 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	1.5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, semirígido, máx. 16 mm <sup>2</sup>		Sección del conductor, semirígido, mín. 1.5 mm <sup>2</sup>	
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.		Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	

**Datos del material**

Material básico	Wemid	Materiales aislantes	Wemid
Color	azul	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0

**Datos nominales**

Sección nominal	16 mm <sup>2</sup>	Tensión nominal	690 V
Tensión nominal DC	690 V	Corriente nominal	114 A

**WBBD 16 BL**

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

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

**Datos técnicos**

Normas	IEC 60947-7-1	Resistencia de paso según IEC 60947-7-0.42 mΩ	X
Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	2.43 W	Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3		

**Generalidades**

Indicación de montaje	Carril/ Placa de montaje	Normas	IEC 60947-7-1
Carril de montaje	Barra colectora		

**Otros datos técnicos**

Indicación de montaje	Carril/ Placa de montaje	Tipo de montaje	enclavado
-----------------------	--------------------------	-----------------	-----------

**Valores característicos del sistema**

Versión	Conección brida-tornillo	Tapa final obligatoria	No
Número de potenciales	1	Número de pisos	1
Número de puntos de embornado por piso	2	Número de potenciales por piso	1
Carril de montaje	Barra colectora		

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC000001	ETIM 9.0	EC000001
ETIM 10.0	EC000001	ECLASS 14.0	27-25-01-16
ECLASS 15.0	27-25-01-16		