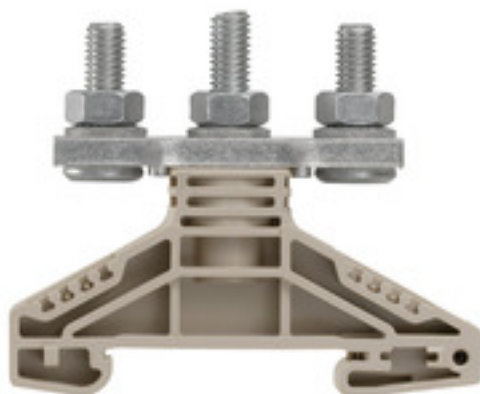


Bornes de tornillo WF 6/2BZ

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



Klippon® Connect con tecnología de conexión por espárrago

Nuestros bornes de espárrago son una conexión sólida y de renombre que sirve como alternativa en los entornos especialmente exigentes. La amplia gama de accesorios y un trabajo de calidad garantizan una elevada productividad en la planificación y la instalación, así como una seguridad sostenible durante las operaciones.

Datos generales para pedido

Tipo	WF 6/2BZ
Código	1789770000
Versión	Bornes de tornillo, Borne de paso, Sección nominal: 35 mm², Conexión de espárrago
GTIN (EAN)	4032248251124
U.E.	25 Pieza

**Bornes de tornillo
WF 6/2BZ**

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	17,8 mm	Anchura (pulgadas)	0,701 inch
Altura	67 mm	Altura (pulgadas)	2,638 inch
Profundidad	54,5 mm	Profundidad (pulgadas)	2,146 inch
Peso neto	66,754 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento, max.	40 °C	Temperatura de almacenamiento, min.	10 °C
Temperatura de almacenamiento	10 °C...40 °C	Temperatura permanente de trabajo, min.	-50 °C
Temperatura permanente de trabajo, max.	120 °C		

Conductor embornable (conexión nominal)

2 terminales planos DIN 46234	2,5...35 mm ²	2 terminales planos DIN 46235	6...25 mm ²
Número de conexiones	3	Par de apriete, max.	6 Nm
Par de apriete, min.	3 Nm	Sección de embornado, máx.	35 mm ²
Sección de embornado, mín.	2,5 mm ²	Tamaño de espárragos para terminal plano	M 6
Terminal plano DIN 46234	2,5...35 mm ²	Terminal plano DIN 46235	6...25 mm ²
Tipo de conexión	Conexión de espárrago		

Conexión espárrago

2 terminales planos DIN 46234	2,5...35 mm ²	2 terminales planos DIN 46235	6...25 mm ²
Par de apriete, max.	6 Nm	Par de apriete, min.	3 Nm
Tamaño de espárragos para terminal plano	M 6	Terminal plano DIN 46234	2,5...35 mm ²
Terminal plano DIN 46235	6...25 mm ²		

Datos del material

Material	Wemid	Color	Beige oscuro
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0		

Datos nominales

Sección nominal	35 mm ²	Tensión nominal	1.000 V
Intensidad nominal	125 A	Corriente en conductor máximo	125 A
Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	0,26 mΩ	Sobretensión de choque nominal	8 kV
Grado de polución	3		

Datos nominales según CSA

Corriente Gr C (CSA)	115 A	Núm. de certificación (CSA)	200039-1244019
Sección máx. del conductor (CSA)	2 AWG	Tensión Gr C (CSA)	1000 V

Datos nominales según UL

Corriente Gr C (cURus)	115 A	Núm. de certificación (cURus)	E60693
Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (cURus)	2 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (cURus)	2 AWG
Tensión Gr C (cURus)	1000 V		

Bornes de tornillo WF 6/2BZ

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

Otros datos técnicos

Lados abiertos	abierto	Tipo de montaje	enclavado
Versión a prueba de explosivos	No		

Valores característicos del sistema

Número de pisos	1	Número de puntos de embornado por piso	3
Pisos internos puenteados	No	Conexión PE	No
Carril	TS 35		

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC002020	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-14-11-20
eClass 7.1	27-14-11-20	eClass 8.1	27-14-11-20
eClass 9.0	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-20

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN_WSCAD
Datos de ingeniería	STEP
Documentación del usuario	StorageConditionsTerminalBlocks
Folleto/catálogo	CAT 1 TERM 16/17 EN
Homologación/certificado/documento de conformidad	CB Test Certificate CB Certificate DE_PT1004_20160418_850_ISSUE01.pdf

Nota de seguridad

Advertencia de seguridad [Safety Information](#)

Bornes de tornillo WF 6/2BZ

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

Dibujos

