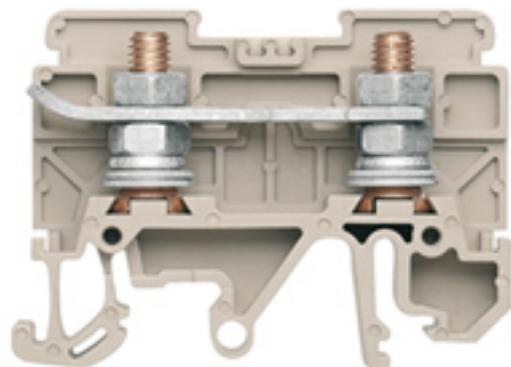


Bornes de tornillo STL 5/EN

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



Klippon® Connect con tecnología de conexión brida-tornillo

La gran fiabilidad y variedad de diseños de los bloques de bornes con conexiones brida-tornillo facilitan la planificación y optimizan la seguridad operativa. Klippon® Connect ofrece una respuesta eficaz a una amplia variedad de requisitos diferentes.

Datos generales para pedido

Tipo	STL 5/EN
Código	0448460000
Versión	Bornes de tornillo, Borne de paso, Sección nominal: 16 mm ² , Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4008190519834
U.E.	20 Pieza

Bornes de tornillo STL 5/EN

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	16,4 mm	Anchura (pulgadas)	0,646 inch
Altura	54,5 mm	Altura (pulgadas)	2,146 inch
Profundidad	47,5 mm	Profundidad (pulgadas)	1,87 inch
Peso neto	24,51 g		

Temperaturas

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

Conductor embornable (conexión nominal)

Dirección de conexión	lateral	Par de apriete, max.	3 Nm
Par de apriete, min.	2 Nm	Tamaño de espárragos para terminal plano	M 5
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo		

Datos del material

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

Datos nominales

Sección nominal	16 mm ²	Tensión nominal	800 V
Intensidad nominal	76 A	Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	0,42 mΩ
Sobretensión de choque nominal	8 kV	Grado de polución	3

Otros datos técnicos

Lados abiertos	abierto	Número de bornes iguales	1
Tipo de montaje	embornado	Versión a prueba de explosivos	No

Valores característicos del sistema

Tapa final obligatoria	Sí	Número de pisos	1
Número de puntos de embornado por piso	1	Pisos internos puenteados	No
Conexión PE	No	Carril	TS 32, TS 35

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC000897	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	27-14-11-26
eClass 9.0	27-14-11-26	eClass 9.1	27-14-11-20

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

Fecha de creación 19 de enero de 2018 0:02:11 CET

Hoja técnica**Bornes de tornillo
STL 5/EN**

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**Descargas**

Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD
Documentación del usuario	Beipackzettel_ST5.pdf
Homologación/certificado/documento de conformidad	DE_PT1364_20160414_094_ISSUE01.pdf

Nota de seguridad

Advertencia de seguridad	Safety Information
--------------------------	------------------------------------