

## STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Hay varios tipos de cajas de bornes disponibles para instalar fuentes de alimentación/señal o distribuidores en entornos con peligro de explosión. Las cajas de bornes son equipos protegidos contra explosiones homologados para el uso en áreas Ex

en las zonas 0, 1, 2 y 20, 21, 22. Cuentan con certificación conforme a las últimas normas internacionales Ex e, Ex ia y Ex tb. Gracias a la configuración específica del cliente, estas cajas de bornes son la solución óptima para todas las aplicaciones. Con ayuda del programa de productos, elige tú mismo la solución más adecuada. Combina la caja, con o sin perforaciones para roscas, con un carril de montaje adecuado o con regletas de bornes equipadas. Hemos recopilado una pequeña selección, pero estaremos encantados de ofrecerte una solución a medida.

**Características:**

- Disponible en una amplia gama de versiones para satisfacer los requisitos de los clientes
- También están disponibles otras homologaciones internacionales junto con IECEx y ATEX
- Mayor calidad gracias al uso de productos básicos establecidos en la marca Klippon®

**Datos generales para pedido**

Versión	Klippon STB (Small Terminal Box), Caja de bornes, Carcasa de acero inoxidable, Altura: 150 mm, Anchura: 150 mm, Profundidad: 90 mm, Material: Acero inoxidable 1.4404 (316L), pulido de espejo, plata
Código	<a href="#">8000028395</a>
Tipo	STB 2 EXE
GTIN (EAN)	4050118556919
Cantidad	1 Pieza
Producto de referencia	<a href="#">1002740000</a> <a href="#">1020100000</a> <a href="#">2519550000</a>

## STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Dimensiones y pesos

Profundidad	90 mm	Profundidad (pulgadas)	3,543 inch
Altura	150 mm	Altura (pulgadas)	5,905 inch
Anchura	150 mm	Anchura (pulgadas)	5,905 inch
Diámetro	8 mm	Medida de fijación, altura	75 mm
Medida de fijación, anchura	175 mm	Espesor de pared, mín.	1,5 mm
Espesor de pared, máx.	1,5 mm	Peso neto	2.171 g

## Temperaturas

Temperatura ambiente	Tamb -40°C...+40°C
----------------------	--------------------

## Montaje vertical

WDU 4 / ZDU 4	1x14
---------------	------

## Números de certificación de cajas

Identificación	Ex eb IIC T6 Gb	Núm. de certificación caja terminal (ATEX)	IBExU 07ATEX1148
Núm. de certificación caja terminal (IECEX)	IECEX IBE09.0019		

## Bases y capotas

Material	Acero inoxidable 1.4404 (316L)	Placa de tipo de material	Revestimiento de poliéster con aluminio
Taladros Lado A	4 x M20	Taladros Lado B	4 x M20, 1 x BDX
Taladros Lado C	ninguno	Taladros Lado D	ninguno

## Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	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	27-14-11-92
ECLASS 12.0	27-14-11-92	ECLASS 13.0	27-25-03-90

## Homologaciones

Homologaciones	CE; ATEX; IECEX
----------------	-----------------

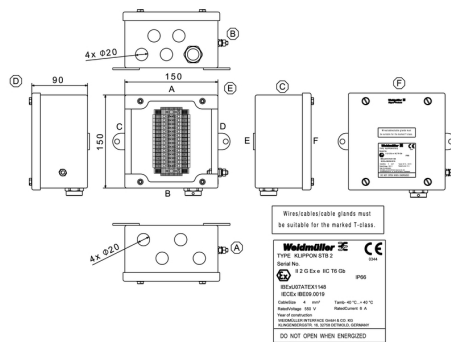
## Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	<a href="#">IBEXU07ATEX1148</a> <a href="#">IECEXIBE09.0019</a>
Catálogo	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Folleto	

## STB 2 EXE

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

## Dibujos



## STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Material de junta de cloropreno, -40 °C - +70 °C



Prensaestopas de poliamida aptos para su uso en zonas con peligro de explosión Ex e (seguridad aumentada) y Ex i (seguridad intrínseca).

Weidmüller ofrece una familia de productos sin restricciones y, además del cumplimiento de las normas, el prensaestopas destaca por su mayor resistencia al impacto de 4/7 julios y un rango de temperaturas admisible de hasta -60°C sin restricciones. Han sido probados conforme a la norma vigente y a la directiva EN 60079-0, disponen de certificación ATEX e IECEx.

## Datos generales para pedido

Tipo	VG M20 EXE 7-13 CR7J G4	Versión
Código	<a href="#">2721970000</a>	VG Exe 7J (prensaestopas de plástico Ex 7J Exe), Prensaestopas,
GTIN (EAN)	4050118821208	recto, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, IP66, IP67,
Cantidad	50 Pieza	IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6
Tipo	VG M20 EXE 7-12 CR7J G4	Versión
Código	<a href="#">2721960000</a>	VG Exe 7J (prensaestopas de plástico Ex 7J Exe), Prensaestopas,
GTIN (EAN)	4050118820492	recto, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67,
Cantidad	50 Pieza	IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6
Tipo	VG M20 EXE 11-14 CR7J G4	Versión
Código	<a href="#">2721980000</a>	VG Exe 7J (prensaestopas de plástico Ex 7J Exe), Prensaestopas,
GTIN (EAN)	4050118821215	recto, M 20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67,
Cantidad	50 Pieza	IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6

## Prensaestopas de latón Ex e



Prensaestopas de latón adecuados para su uso en entornos con peligro de explosión Ex e (seguridad aumentada). Se han probado y cumplen las normas y estándares más recientes IEC/EN 60079-0, además de conseguir el certificado ATEX.

## Datos generales para pedido

Tipo	VG M20 EXE MS	Versión
Código	<a href="#">1460050000</a>	VG Ex MS (prensaestopas de latón Ex), Prensaestopas, recto, M 20, 16
GTIN (EAN)	4050118266085	mm, OD min. 3 - OD max. 12 mm, IP66, IP68, laton, niquelado
Cantidad	50 Pieza	

## STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Tuercas de bloqueo de plástico, color negro



Además de los prensaestopas válidos para una amplia gama de aplicaciones, la cartera de productos se complementa con tapones, elementos de compensación de presión, adaptadores y accesorios correspondientes, como, por ejemplo, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

## Datos generales para pedido

Tipo	SKMU M20 K SW	Versión
Código	<a href="#">1736930000</a>	SKMU PA (contratuerca de plástico), Contratuerca, M 20, 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190956400	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Cantidad	100 Pieza	

## Tuercas de bloqueo de latón, niqueladas



Además de los prensaestopas válidos para una amplia gama de aplicaciones, la cartera de productos se complementa con tapones, elementos de compensación de presión, adaptadores y accesorios correspondientes, como, por ejemplo, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

## Datos generales para pedido

Tipo	SKMU M20 MS	Versión
Código	<a href="#">1737000000</a>	SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 20, 3 mm, latón,
GTIN (EAN)	4008190956479	niquelado
Cantidad	100 Pieza	

## STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Tapones ciegos de latón, VP cabeza hexagonal Ex e/d



Los tapones de la serie VP permiten rellenar las entradas no utilizadas en equipos con clasificación Ex y mantener la protección antideflagrante Ex d y la protección de explosión de seguridad mejorada Ex e, así como los niveles de protección IP66/67/68.

## Datos generales para pedido

Tipo	VP-HEX M20-EX W	Versión
Código	<a href="#">1218950000</a>	VP-HEX (tapón ciego Klippon Ex con cabeza hexagonal), Tapón, recto,
GTIN (EAN)	4050118075571	M 20 x 1,5, 16 mm, latón, niquelado
Cantidad	24 Pieza	

## Tornillos de cierre de plástico - Ex e/i 7 Joule



Además de los prensaestopas válidos para una amplia gama de aplicaciones, la cartera de productos se complementa con tapones, elementos de compensación de presión, adaptadores y accesorios correspondientes, como, por ejemplo, contratuercas, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

## Datos generales para pedido

Tipo	VP M20 EX SI 7J	Versión
Código	<a href="#">2066730000</a>	VPK EX 7J (tapón ciego Ex, plástico, 7J), Tapón, cerrado, M 20, 11
GTIN (EAN)	4050118415346	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6
Cantidad	100 Pieza	