

## STB 4 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: 250 mm, Anchura: 250 mm, Profundidad: 120 mm, Material básico: Acero inoxidable 1.4404 (316L), pulido de espejo, plata
Código	<a href="#">8000028397</a>
Tipo	STB 4 EXE
GTIN (EAN)	4050118583809
Cantidad	1 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2024-05-17T00:00:00+02:00

## STB 4 EXE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones CE; ATEX; IECEX

## Dimensiones y pesos

Profundidad	120 mm	Profundidad (pulgadas)	4.7244 inch
Altura	250 mm	Altura (pulgadas)	9.8425 inch
Anchura	250 mm	Anchura (pulgadas)	9.8425 inch
Diámetro	8 mm	Medida de fijación, altura	125 mm
Medida de fijación, anchura	275 mm	Espesor de pared, mín.	1.5 mm
Espesor de pared, máx.	1.5 mm	Peso neto	8326.05 g

## Temperaturas

Temperatura ambiente -40 °C...40 °C Temperatura de servicio

## Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

## Montaje vertical

WDU 4 / ZDU 4 1x26, 2 x PE

## Números de certificación de cajas

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

## Datos del material

Superficie pulido de espejo Material básico Acero inoxidable 1.4404 (316L)

## Datos generales

Color	plata	Tipo de protección	IP66
Carta de colores (similar)	RAL 7001		

## Bases y capotas

Material básico	Acero inoxidable 1.4404 (316L)	Taladros Lado C	ninguno
Placa de tipo de material	Revestimiento de poliéster con aluminio	Taladros Lado D	ninguno
Taladros Lado A	6 x M25	Taladros Lado B	6 x M25, 1 x BDX

## Características estándar

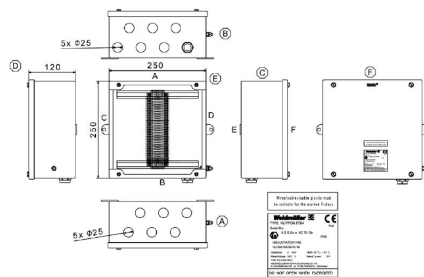
Versión	Carcasa de acero inoxidable	Producto de referencia	<a href="#">KLIPPON STB 4 SS, WDU 4, WPE 4, KLIPPON BDX M20 S</a>
---------	-----------------------------	------------------------	---

## Datos técnicos

### Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

## Dibujos



## Accesorios

### 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 M25 EXE MS	Versión
Código	<a href="#">1460070000</a>	VG Ex MS (prensaestopas de latón Ex), Prensaestopas, recto, M 25,
GTIN (EAN)	4050118266214	16 mm, OD min. 10 - OD max. 18 mm, IP66, IP68, latón, niquelado
Cantidad	20 ST	

### 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 M25 EXE 12-17 CR7J G4	Versión
Código	<a href="#">2721990000</a>	VG Exe 7J (prensaestopas de plástico Ex 7J Exe), Prensaestopas,
GTIN (EAN)	4050118821222	recto, M 25, 10 mm, OD min. 12 - OD max. 17 mm, IP54, IP66, IP67,
Cantidad	50 ST	IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6
Tipo	VG M25 EXE 14-18 CR7J G4	Versión
Código	<a href="#">2722000000</a>	VG Exe 7J (prensaestopas de plástico Ex 7J Exe), Prensaestopas,
GTIN (EAN)	4050118821239	recto, M 25, 10 mm, OD min. 14 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67,
Cantidad	25 ST	IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6

### 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, contratueras, anillos para junta, arandelas planas y arandelas de puesta a tierra.

## STB 4 EXE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Datos generales para pedido

Tipo	VP M25 EX SI 7J	Versión
Código	<a href="#">2066740000</a>	VPK EX 7J (tapón ciego Ex, plástico, 7J), Tapón, cerrado, M 25, 10
GTIN (EAN)	4050118415360	mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min), Poliamida 6
Cantidad	50 ST	

## 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 M25-EX W	Versión
Código	<a href="#">1218960000</a>	VP-HEX (tapón ciego Klippon Ex con cabeza hexagonal), Tapón, recto,
GTIN (EAN)	4050118075588	M 25 x 1,5, 16 mm, latón, niquelado
Cantidad	16 ST	

## 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 M25 K SW	Versión
Código	<a href="#">1736940000</a>	SKMU PA (contratuerca de plástico), Contratuerca, M 25, 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190956417	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Cantidad	25 ST	

## Accesorios

### 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 M25 MS	Versión
Código	<a href="#">1737010000</a>	SKMU MS (contratuerca de latón), Contratuerca, M 25, 3.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956486	laton, niquelado
Cantidad	100 ST	