

**Klippon STB (Small Terminal Box)**  
**KLIPPON STB 4 MS HT**

**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**



Concebida específicamente para las industrias de producción de energía, procesos y transporte, la serie de cajas Klippon® STB complementa a la perfección nuestro programa de cajas Klippon ya existente. Las cajas de esta serie están homologadas conforme a normas internacionales como, por ejemplo, Lloyds Register y EN 62208.

- Acero inoxidable 1.0330, revestimiento de polvo en RAL 7032
- Junta resistente a altas temperaturas de serie (amplio rango de temperaturas desde -60 °C hasta +120 °C)
- Con homologación conforme a Lloyd's Register
- Diversas opciones para montaje del carril interno
- Protección IP66
- El funcionamiento seguro y duradero de la junta queda asegurado gracias a la protección contra compresión de la junta.
- Espárrago de tierra en la tapa y la base de la caja
- Cordones de soldadura por láser para una calidad superior
- Los pies de montaje unidos por soldadura garantizan una óptima instalación de la caja.
- Weidmüller puede fabricar y suministrar esta caja completamente equipada con todos los terminales y prensaestopas necesarios según las especificaciones del cliente.

**Datos generales para pedido**

Tipo	KLIPPON STB 4 MS HT
Código	<a href="#">1025030000</a>
Versión	Klippon STB (Small Terminal Box), Carcasa vacía, Cajas de acero, Altura: 250 mm, Anchura: 250 mm, Profundidad: 120 mm, Material: Chapa de acero, Revestimiento en polvo, gris guijarro
GTIN (EAN)	4032248745241
U.E.	1 Pieza

## Klippon STB (Small Terminal Box) KLIPPON STB 4 MS HT

**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	250 mm	Anchura (pulgadas)	9,842 inch
Altura	250 mm	Altura (pulgadas)	9,842 inch
Profundidad	120 mm	Profundidad (pulgadas)	4,724 inch
Medida de fijación, anchura	275 mm	Peso	4.450 g
Peso neto	3.520 g		

### Conexión a tierra Bases y capotas

Tierra, caja, interna	Espárrago de acero inoxidable unido por soldadura M6 x 16
-----------------------	---

### Datos generales

Campos de aplicación:	Ingeniería de transportes, Construcción naval, Industria de procesos, Industria del embalaje	Espesor de la carcasa	1,5 mm
Espesor del material	1,5 mm	Material	Chapa de acero
Material de la junta	Silicona	Superficie	Revestimiento en polvo
Temperatura de servicio, min.	-60 °C	Temperatura de servicio, max.	120 °C
Resistente a los golpes	Versión estándar 10 J	Tipo de protección	IP66
Fijación de caja	pies de montaje unidos por soldadura con orificios de 8 mm	Fijación de la tapa	Tornillo hexagonal M5 con ranura y 10 mm de distancia en partes planas
Fijación de montaje	Guías TAS 20 sobre fondo de caja		

### Montaje horizontal

WDU 10 / ZDU 10	2x22	WDU 16 / ZDU 16	2x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x42	WDU 4 / ZDU 4	2x35
WDU 6 / ZDU 6	2x27		

### Montaje vertical

WDU 10 / ZDU 10	2x22	WDU 16 / ZDU 16	2x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x42	WDU 4 / ZDU 4	2x35
WDU 6 / ZDU 6	2x27		

### Números de certificación de cajas

N.º de certificación, caja ensamblada (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328	N.º de certificado, caja vacía (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.00472
N.º de certificado (MARITREG)	1.540.041.250		

### Prensaestopas

M12	24	M16	21
M20	12	M25	10
M32	8	M40	3
M50	3	M63	1

## Klippon STB (Small Terminal Box) KLIPPON STB 4 MS HT

**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

### Prensaestopas a la derecha

M12	24	M16	21
M20	12	M25	10
M32	8	M40	3
M50	2	M63	1

### Prensaestopas arriba y abajo

M12	24	M16	21
M20	12	M25	10
M32	8	M40	3
M50	3	M63	2

### Clasificaciones

ETIM 4.0	EC002600	ETIM 5.0	EC002600
ETIM 6.0	EC000261	eClass 6.2	27-14-91-07
eClass 7.1	27-14-91-07	eClass 8.1	27-14-91-07
eClass 9.0	27-18-01-01	eClass 9.1	27-18-92-90

### Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

### Descargas

Datos de ingeniería	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Datos de ingeniería	<a href="#">STEP</a>
Documentación del usuario	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN DE</a> <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Folleto/catálogo	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a> <a href="#">FL KLIPPON STB EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a>
Homologación/certificado/documento de conformidad	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures IND - DoC DE PS2620 160412 002ISS01</a>
Pliego de condiciones	<a href="#">Klippon STB 4 MS HT_1025030000_DE</a> <a href="#">Klippon STB 4 MS HT_1025030000_EN</a>

**Klippon STB (Small Terminal Box)  
KLIPPON STB 4 MS HT**

**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****Dibujo acotado**