

KLIPPON STB 6 MS HT

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

www.weidmueller.com

Similar a la ilustración



Abbildung ähnlich



Ideal para las industrias de energía, procesos y transporte, la caja Klippon® STB es el complemento perfecto a nuestra gama existente de cajas Klippon®. 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 Lloyds 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

Versión	Klippon STB (Small Terminal Box), Carcasa vacía, Cajas de acero, Altura: 250 mm, Anchura: 400 mm, Profundidad: 130 mm, Material básico: Chapa de acero, Revestimiento en polvo, gris guijarro
Código	1025050000
Tipo	KLIPPON STB 6 MS HT
GTIN (EAN)	4032248745265
Cantidad	1 Pieza

KLIPPON STB 6 MS HT

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	130 mm	Profundidad (pulgadas)	5.1181 inch
Altura	250 mm	Altura (pulgadas)	9.8425 inch
Anchura	400 mm	Anchura (pulgadas)	15.748 inch
Medida de fijación, altura	150 mm	Medida de fijación, anchura	425 mm
Peso neto	5225 g		

Temperaturas

Temperatura de servicio -60 °C...120 °C

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

Conexión a tierra Bases y capotas

Sección, max.	25 mm ²	Tierra, caja, tapa	perno de tierra de acero inoxidable soldado M6 x 10
Tierra, caja, externa	Espárrago de acero inoxidable unido por soldadura M6 x 16	Tierra, caja, interna	Espárrago de acero inoxidable unido por soldadura M6 x 16

Datos generales

Espesor de la tapa	1.5 mm	Espesor de la carcasa	1.5 mm
Temperatura de servicio, max.	120 °C	Temperatura de servicio, min.	-60 °C
Fijación de la tapa	Tornillo hexagonal M5 con ranura y 10 mm de distancia en partes planas	Normas	DIN 4102-12
Superficie	Revestimiento en polvo	Resistente a los golpes	Versión estándar 10 J
Tipo de protección	IP66	Material básico	Chapa de acero
Material de la junta	Silicona	Fijación de montaje	Guías TAS 20 sobre fondo de caja
Fijación de caja	pies de montaje unidos por soldadura con orificios de 8 mm	Tipo de protección (UL)	Type 4, Type 4X
Número de tornillos de cierre	4	Abertura de acceso - ancho	382 mm
Placa de fijación	No	Carga máx.	70 kg
Tapa	Sí	Abertura de acceso - altura	230 mm
Campos de aplicación:	Ingeniería de transportes, Construcción naval, Industria de procesos, Industria del embalaje		

KLIPPON STB 6 MS HT

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Montaje horizontal

WDU 10 / ZDU 10	2x37	WDU 16 / ZDU 16	2x30
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x72	WDU 4 / ZDU 4	2x60
WDU 6 / ZDU 6	2x46		

Montaje vertical

WDU 10 / ZDU 10	3x22	WDU 16 / ZDU 16	3x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x42	WDU 4 / ZDU 4	3x35
WDU 6 / ZDU 6	3x27		

Números de certificación de cajas

Núm. de declaración de conformidad (DoC LVD)	DE PS2620 160412 002ISS02	Núm. de certificación (LLOYDSREG)	LR23307703TA
Condiciones de aprobación	LR		

Prensaestopas

M63	2	M12	64
M50	4	M16	33
M32	10	M25	16
M20	30	M40	6

Prensaestopas a la derecha

M25	10	M63	2
M16	21	M40	3
M50	2	M32	8
M20	18	M12	36

Prensaestopas arriba y abajo

M20	30	M12	64
M63	2	M40	6
M32	10	M25	16
M50	4	M16	33

Indicación importante

Información de producto The fire rating up to E90 acc. to DIN 4102-12 depends on concrete configurations / installations (details see "Declaration of Manufacturer" in "Downloads")

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

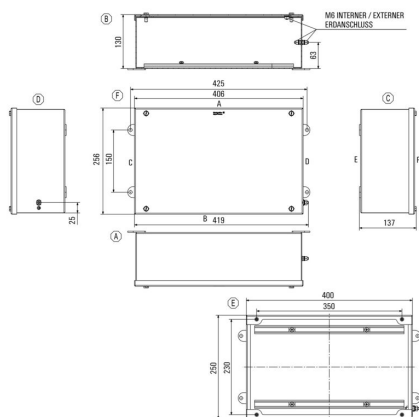
KLIPPON STB 6 MS HT

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

Dibujos

www.weidmueller.com

Dibujo acotado



KLIPPON STB 6 MS HT

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Guías de montaje: TS35



Los accesorios del sistema de la nueva serie de cajas Klippon® STB te permite adaptarlas fácilmente a los requerimientos específicos de cada aplicación.

- Carriles DIN TS 35
- Tornillos de sujeción

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	SFNS5 VKMU M5 SW15	Versión	
Código	0433500000		Klippon STB (Small Terminal Box), Tuerca de sujeción, cuadrado,
GTIN (EAN)	4008190494520		Altura: 15 mm, Anchura: 15 mm, Profundidad: 11.7 mm, Material
Cantidad	20 ST		básico: Acero cincado, cincado, plata

Tira de conexión a tierra

La gama de accesorios totalmente estructurada de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite la adaptación sencilla según los requisitos específicos de cada aplicación. A continuación se detallan las opciones que están disponibles:

- Elementos de cierre
- Soportes para documentos
- Espárrago de tierra
- Placas de bridas
- Material de instalación
- Placas de montaje
- Cubiertas contra la lluvia
- Separador
- Guías de montaje
- Soporte de etiqueta de tipo

Datos generales para pedido

Tipo	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Versión	
Código	2475490000		Klippon TB (Terminal Box), Tira de conexión a tierra, Atornillado,
GTIN (EAN)	4050118487206		Material básico: Acero, Verde/amarillo
Cantidad	1 ST		

Tapones de ventilación: DAE



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.

KLIPPON STB 6 MS HT

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

www.weidmuller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	DAE M12 SS	Versión
Código	1868550000	DAE (elemento de ventilación), Elemento de compensación, recto, M
GTIN (EAN)	4032248440405	12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, Acero inoxidable 1.4305 (303)
Cantidad	10 ST	
Tipo	DAE M12 PA LONG	Versión
Código	1868570000	DAE (elemento de ventilación), Elemento de compensación, recto, M
GTIN (EAN)	4032248440429	12, 10 mm, IP66, IP68, IP69K, Poliamida 6
Cantidad	10 ST	

Guías de montaje: TS35



Los accesorios del sistema de la nueva serie de cajas Klippon® STB te permite adaptarlas fácilmente a los requerimientos específicos de cada aplicación.

- Carriles DIN TS 35
- Tornillos de sujeción

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	TS35X7.5 ST STB 4 STB 6	Versión
Código	8563410000	Carril, TS 35, TS 35 x 7.5, Anchura: 200 mm, sin coliso, Acero,
GTIN (EAN)	4050118652789	chapado en zinc galvanizado y pasivado
Cantidad	20 ST	
Tipo	TS35X7.5 ST STB 5	Versión
Código	8803610000	Carril, TS 35, TS 35 x 7.5, Anchura: 320 mm, sin coliso, Acero,
GTIN (EAN)	4050118652796	cincado, cromado
Cantidad	20 ST	
Tipo	TS35X15 ST STB 4 STB 6	Versión
Código	8000073220	Carril, TS 35, TS 35 x 15, Anchura: 200 mm, con coliso, Acero,
GTIN (EAN)	4064675356783	chapado en zinc galvanizado y pasivado
Cantidad	20 ST	
Tipo	TS35X15 ST STB 5	Versión
Código	8000073222	Carril, TS 35, TS 35 x 15, Anchura: 320 mm, con coliso, Acero,
GTIN (EAN)	4064675356790	chapado en zinc galvanizado y pasivado
Cantidad	20 ST	