

**KTB QL 624515 S4E4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Similar a la ilustración**

Abbildung ähnlich

La serie de cajas Klippon® TB ofrece un excelente rendimiento incluso en las condiciones ambientales más exigentes. Además, cumple los estrictos requerimientos establecidos para las zonas con riesgo de explosión, especialmente en la industria de procesos y de producción de energía. La gama de cajas Klippon® TB QL ofrece aún más mejoras a una gama de productos de reconocida eficacia y liderazgo en el mercado.

La serie de cajas Klippon® TB QL ofrece las siguientes ventajas:

- Disponible en 12 tamaños y 3 profundidades estándar
- Con hasta 4 placas de prensas
- Protección contra la compresión de la junta
- Cubierta de cierre rápido con una ranura de serie
- Rendimiento térmico mejorado
- Protección IP66
- Espárrago de tierra en la tapa y la base de la caja
- Pies de montaje soldados
- Homologaciones internacionales

**Datos generales para pedido**

Versión	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Carcasa vacía, Carcasa de acero inoxidable, Altura: 620 mm, Anchura: 450 mm, Profundidad: 150 mm, Placas de bridales: inferior, arriba, izquierda, derecha, Material básico: Acero inoxidable 1.4404 (316L), pulido electrolítico, plata
Código	<a href="#">1200710000</a>
Tipo	KTB QL 624515 S4E4
GTIN (EAN)	4032248983698
Cantidad	1 Pieza

**KTB QL 624515 S4E4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

N.º de certificado (cULus) E243298

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	150 mm
Altura	620 mm
Anchura	450 mm
Medida de fijación, altura	450 mm
Peso neto	18500 g

Profundidad (pulgadas)	5.9055 inch
Altura (pulgadas)	24.4094 inch
Anchura (pulgadas)	17.7165 inch
Medida de fijación, anchura	506 mm

**Temperaturas**

Temperatura de servicio -60 °C...135 °C

Nota: temperatura ambiente (servicio)

Si se usa en rangos de temperatura iguales o superiores a 105 °C se restringe la protección a IP66.

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme con exención

Exención RoHS (si procede/conocida) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 8d5fcdfc-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd

**Conexión a tierra Bases y capotas**

Tierra, caja, interna Pernos de tierra M6 soldados a la tapa y la carcasa

**Datos generales**

Espesor de la tapa	1.5 mm
Espesor de la carcasa	1.5 mm
Temperatura de servicio, min.	-60 °C

Espesor de la base	3 mm
Temperatura de servicio, max.	135 °C
Fijación de la tapa	Capuchón de un cuarto de vuelta con conector de cabeza ranurada

Normas	DIN EN 62208 - Carcasa vacía estándar, DIN EN 61373 Class 1B**, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31
--------	---

Superficie	pulido electrolítico
------------	----------------------

**KTB QL 624515 S4E4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Datos técnicos**

Resistente a los golpes	7 J versión ATEX, Versión estándar 10 J	calibre de llave	10 mm
Tipo de protección	IP66	Material básico	Acero inoxidable 1.4404 (316L)
Material de la junta	Silicona	Fijación de montaje	4,6 ó 9 tornillos M6 para rosca interior
Fijación de caja	4 soportes de montaje soldados con orificios de 11 mm (2 soportes ranurados y 2 soportes transversales)	Nota: Tipo de protección	Si se utiliza con intervalos de temperatura superiores a 105 °C, la protección IP queda limitada a IP 66.
Montaje de la placa de brida	Tornillos de cabeza hexagonal M6 SW10	Tipo de protección (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12
Placas de bridas	inferior, arriba, izquierda, derecha	Dimensiones caja	630 x 770 x 240
Abertura de acceso - ancho	391 mm	Ángulo de abertura de la tapa	130.00 °
Dimensiones totales	642 x 531 x 160	Placa de fijación	Sí
Carga máx.	112 kg	Abertura de acceso - altura	567 mm
Posición espárrago de tierra	Lado de la caja C	Campos de aplicación:	Entornos potencialmente explosivos, Industria de procesos, Industria del petróleo y del gas, Industria química, Offshore, Onshore

**Montaje horizontal**

WDU 10 / ZDU 10	4x36	WDU 16 / ZDU 16	3x30
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x71	WDU 35 / ZDU 35	2x22
WDU 4 / ZDU 4	5x59	WDU 6 / ZDU 6	4x45

**Montaje vertical**

WDU 10 / ZDU 10	2x53	WDU 16 / ZDU 16	2x44
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x105	WDU 35 / ZDU 35	1x33
WDU 4 / ZDU 4	3x88	WDU 6 / ZDU 6	3x66

**Números de certificación de cajas**

N.º de certificación UL Haz.Loc.	E223792	N.º de declaración de conformidad (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS03
N.º de certificación UL Ord.Loc.	E243298	N.º de certificación UL 508A	E223801
N.º de certificación de conformidad (AoC)	DE PS261X 160309 001ISS06	N.º de certificación caja terminal UL	E223792
N.º de certificación caja electrónica (NEPSI)	2020322303003289	N.º de certificación de carcasa vacía (ECAS)	21-09-252411/ E21-09-053807
N.º de certificación caja terminal (KOSHA)	16-AV4BO-0245X	N.º de certificación de caja vacía (INMETRO)	LMP 21.0016U (INMETRO)
N.º de certificado (DNV)	TAE000013S	N.º de certificación caja terminal (AEx)	E223792
N.º de certificación (CCOE)	P461058_1	N.º de certificación caja terminal (IECEx)	IBExU14ATEX1050 (ATEX)
N.º de certificación de caja vacía (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	N.º de certificación caja terminal (INMETRO)	LMP 21.0017 (INMETRO)
N.º de certificación (INMETRO)	IEX17.0020U	N.º de certificación caja terminal (IECEx)	IECEXB14.0013 (IECEx)
N.º de certificación de caja vacía (IECEx)	IECEEx IBE 14.0004U	N.º de certificación (IECEx)	IECEXKEM10.0015U
N.º de certificación (ATEX)	KEMA10ATEX0051	Condiciones de aprobación	ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus
N.º de certificado (cULus)	E243298		

**KTB QL 624515 S4E4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos****Prensaestopas**

M63	0
M12	48
M16	27
M25	10
M40	7

M75	0
M50	6
M32	9
M20	24

**Prensaestopas a la derecha**

M25	10
M75	0
M40	7
M32	9
M12	48

M63	0
M16	27
M50	6
M20	24

**Prensaestopas arriba y abajo**

M20	18
M63	0
M32	6
M50	4
M16	21

M12	38
M40	5
M25	8
M75	0

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503
ECLASS 15.0	27-18-05-02

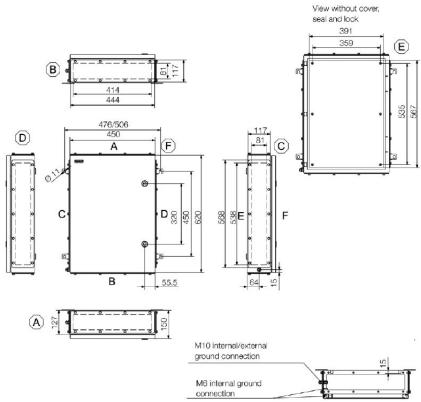
ETIM 9.0	EC002503
ECLASS 14.0	27-18-05-02

## KTB QL 624515 S4E4

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos



**KTB QL 624515 S4E4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accesorios**

**620 x 450mm**



Integrar, ampliar y personalizar:  
 El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación  
 La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.  
 Placas de montaje  
 Placas de montaje con y sin plantilla de taladros, para la fijación longitudinal y transversal de carriles o componentes directamente en la placa de montaje.

**Datos generales para pedido**

Tipo	KTB MOPL 6245 MSZN	Versión
Código	<a href="#">1194020000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, Altura: 565 mm,
GTIN (EAN)	4050118028126	Anchura: 389 mm, Profundidad: 12 mm, Material básico: Chapa de acero, cincado, plata
Cantidad	1 ST	
Tipo	KTB MOPL 6245 S2N	Versión
Código	<a href="#">1193890000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, Altura: 565 mm,
GTIN (EAN)	4050118028492	Anchura: 389 mm, Profundidad: 12 mm, Material básico: Acero inoxidable 1.4301 (304), no probado, plata
Cantidad	1 ST	
Tipo	KTB MOPL 6245 MSZN H	Versión
Código	<a href="#">2022670000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, prepunzonado, Altura: 565 mm, Anchura: 389 mm, Profundidad: 12 mm, Material básico:
GTIN (EAN)	4050118403565	Chapa de acero, cincado, plata
Cantidad	1 ST	
Tipo	KTB MOPL 6245 S2N H	Versión
Código	<a href="#">1257740000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, prepunzonado, Altura: 565 mm, Anchura: 389 mm, Profundidad: 12 mm, Material básico:
GTIN (EAN)	4050118049329	Acero inoxidable 1.4301 (304), no probado, plata
Cantidad	1 ST	

**Gland plates without earthing studs**

Integrar, ampliar y personalizar:  
 El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación  
 La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.  
 Placas de bridas  
 Placas de bridas en dos materiales y dos grosos para sustituir placas de bridas preequipadas con facilidad in situ.

**Datos generales para pedido**

Tipo	KTB GP XX4515 AB S4 3MM	Versión
Código	<a href="#">1281190000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 444 mm,
GTIN (EAN)	4050118072044	Anchura: 117 mm, Profundidad: 3 mm, Placas de bridas: arriba, inferior, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, Acero inoxidable 1.4404 (316L), pulido electrolítico, plata
Cantidad	1 ST	
Tipo	KTB GP 624515 CD S4	Versión
Código	<a href="#">1281200000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 568
GTIN (EAN)	4050118071887	mm, Anchura: 117 mm, Profundidad: 3 mm, Placas de bridas: izquierda, derecha, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, pulido electrolítico, plata
Cantidad	1 ST	

**KTB QL 624515 S4E4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accesorios****Placas de acero inoxidable: 6 mm**

Integrar, ampliar y personalizar:  
El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación  
La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.  
Placas de bridas  
Placas de bridas en dos materiales y dos grosos para sustituir placas de bridas preequipadas con facilidad in situ.

**Datos generales para pedido**

Tipo	KTB GP XX4515 AB S4 6MM	Versión
Código	<a href="#">1256620000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 444 mm,
GTIN (EAN)	4050118095906	Anchura: 117 mm, Profundidad: 6 mm, Placas de bridas: arriba, inferior, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, pulido electrolítico, plata
Cantidad	1 ST	
Tipo	KTB GP 624515 CD S4 6MM	Versión
Código	<a href="#">1256630000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 568 mm, Anchura: 117 mm, Profundidad: 6 mm, Placas de bridas: izquierda, derecha, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, pulido electrolítico, plata
GTIN (EAN)	4050118093957	
Cantidad	1 ST	

**Gland plates with earthing studs**

Integrar, ampliar y personalizar:  
El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación  
La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.  
Placas de bridas  
Placas de bridas en dos materiales y dos grosos para sustituir placas de bridas preequipadas con facilidad in situ.

**Datos generales para pedido**

Tipo	KTB GP XX4515 AB S4 PE	Versión
Código	<a href="#">2023820000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 444 mm, Anchura: 117 mm, Profundidad: 3 mm, Placas de bridas: arriba, inferior, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, pulido electrolítico, plata
GTIN (EAN)	4050118404432	
Cantidad	1 ST	
Tipo	KTB GP 62XX15 CD S4 PE	Versión
Código	<a href="#">2023870000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, Altura: 568 mm, Anchura: 117 mm, Profundidad: 3 mm, Placas de bridas: izquierda, derecha, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, pulido electrolítico, plata
GTIN (EAN)	4050118404333	
Cantidad	1 ST	

## KTB QL 624515 S4E4

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

## Acero inoxidable 1.4301



Integrar, ampliar y personalizar:  
El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación  
La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.  
Capotas para lluvia  
La capota para lluvia ofrece una protección adicional perfecta para la caja cuando esta se instala en determinadas zonas climáticas como, por ej., lugares expuestos a fuertes lluvias o a una alta radiación solar.

## Datos generales para pedido

Tipo	KTB RNHD 624515 R	Versión
Código	<a href="#">1281510000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Capota para lluvia, Altura: 53.4 mm,
GTIN (EAN)	4050118071986	Anchura: 455 mm, Profundidad: 160.5 mm, Material básico: Acero
Cantidad	1 ST	inoxidable 1.4301, pulido de espejo, plata

## Soporte de etiqueta de tipo



Integrar, ampliar y personalizar:  
El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación  
La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.  
Soporte de la placa de características  
Para colocar de forma visible las placas de características necesarias y otras adicionales se dispone de soportes en diferentes variantes.

## Datos generales para pedido

Tipo	TPSDHA KTB 100X25 S2 R	Versión
Código	<a href="#">1257640000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Soporte de la placa de características, remachado, Altura: 25 mm, Anchura: 141 mm, Profundidad: 16.5
GTIN (EAN)	4050118070354	mm, Material básico: Acero inoxidable 1.4301, Acero inoxidable 1.4301 (304), pulido de espejo, plata
Cantidad	1 ST	
Tipo	TPSDHA KTB 130X50 S2 R	Versión
Código	<a href="#">1283450000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Soporte de la placa de características, remachado, Altura: 50 mm, Anchura: 171 mm, Profundidad: 16.5
GTIN (EAN)	4050118073621	mm, Material básico: Acero inoxidable 1.4301, Acero inoxidable 1.4301 (304), pulido de espejo, plata
Cantidad	1 ST	
Tipo	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Versión
Código	<a href="#">1279320000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Soporte de la placa de características, remachado, Altura: 70 mm, Anchura: 70 mm, Profundidad: 20 mm,
GTIN (EAN)	4050118070101	Material básico: Acero inoxidable 1.4301, Acero inoxidable 1.4301 (304), pulido de espejo, plata
Cantidad	1 ST	

## KTB QL 624515 S4E4

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

## Elementos de cierre



Integrar, ampliar y personalizar:  
El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación  
La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.  
Sistemas de cierre  
Se dispone de diferentes sistemas para cerrar las cajas de forma segura. Para las cajas Klippon® TB MH, un candado y para las cajas Klippon® TB QL, conectores de cierre.

## Datos generales para pedido

Tipo	KTB QLH S4 SLS	Versión
Código	<a href="#">1191610000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Elemento de cierre, Material básico: Acero
GTIN (EAN)	4050118137965	inoxidable 1.4404, no probado, plata
Cantidad	50 ST	
Tipo	KTB QLL S2 DB3	Versión
Código	<a href="#">1191590000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Elemento de cierre, Material básico: Acero
GTIN (EAN)	4050118134285	inoxidable 1.4301, no probado, plata
Cantidad	50 ST	
Tipo	KTB QLL S2 SLS	Versión
Código	<a href="#">1191600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Elemento de cierre, Material básico: Acero
GTIN (EAN)	4050118137989	inoxidable 1.4301, no probado, plata
Cantidad	10 ST	

## Material para el montaje



Integrar, ampliar y personalizar: el complemento adecuado para cualquier aplicación  
La gama de accesorios totalmente estructurada de la nueva serie de cajas Klippon® TB te permite adaptarlas fácilmente a los requerimientos específicos de cada aplicación.

Juegos de material de sujeción  
Los juegos de material de sujeción sirven para instalar de forma rápida y sencilla los soportes de placas de características, los soportes de documentos y las cubiertas contra la lluvia.

El juego de sujeción para etiquetas SD se requiere para instalar una placa de identificación o características de plástico (Trafolyte). Con ayuda de este juego podrás montar la placa de identificación o características directamente en la tapa de la caja. El juego de sujeción para etiquetas ha sido concebido especialmente para esta aplicación. Solo si se utiliza este juego de sujeción, se garantiza que no se producirán fugas en la carcasa ni daños en la etiqueta.

El juego de sujeción universal TPSD ha sido concebido para instalar de manera rápida y segura, por ejemplo, soportes para placas de características, cubiertas contra la lluvia o soportes para documentos. Usando este juego de sujeción se reduce al mínimo, e incluso elimina, el riesgo de fugas.

## KTB QL 624515 S4E4

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

## Datos generales para pedido

Tipo	SD FIXING SET	Versión
Código	<a href="#">1285200000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Juego de soportes de sujeción de placa
GTIN (EAN)	4050118075472	de identificación, Altura: 12 mm, Anchura: 12 mm, Profundidad: 16.4
Cantidad	1 ST	mm, Material básico: Acero inoxidable, no probado, plata
Tipo	TPSD FIXING SET KTB	Versión
Código	<a href="#">1252190000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Juego de sujeciones para placa, Material
GTIN (EAN)	4050118043969	básico: Acero inoxidable, no probado, plata
Cantidad	20 ST	

## Soporte para documentos



Integrar, ampliar y personalizar: el complemento adecuado para cualquier aplicación  
La gama de accesorios totalmente estructurada de la nueva serie de cajas Klippon® TB te permite adaptarlas fácilmente a los requerimientos específicos de cada aplicación.

Soportes para documentos

Soportes para documentos para almacenar correctamente los documentos en la caja.

## Datos generales para pedido

Tipo	DOHA KTB A6 S2 R	Versión
Código	<a href="#">1252780000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Soporte para documentos, remachado,
GTIN (EAN)	4050118045512	Altura: 110 mm, Anchura: 130 mm, Profundidad: 20 mm, Material
Cantidad	1 ST	básico: Acero inoxidable 1.4301, Acero inoxidable 1.4301 (304), pulido de espejo, plata
Tipo	DOHA KTB A5 S2 R	Versión
Código	<a href="#">1252750000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Soporte para documentos, remachado,
GTIN (EAN)	4050118045390	Altura: 150 mm, Anchura: 180 mm, Profundidad: 20 mm, Material
Cantidad	1 ST	básico: Acero inoxidable 1.4301, Acero inoxidable 1.4301 (304), pulido de espejo, plata
Tipo	DOHA KTB A4 S2 R	Versión
Código	<a href="#">1252730000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Soporte para documentos, remachado,
GTIN (EAN)	4050118045383	Altura: 200 mm, Anchura: 240 mm, Profundidad: 20 mm, Material
Cantidad	1 ST	básico: Acero inoxidable 1.4301, Acero inoxidable 1.4301 (304), pulido de espejo, plata

## Espárrago de tierra



Integrar, ampliar y personalizar:  
El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación  
La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.  
Espárragos de tierra  
Espárragos de tierra para sustituir como módulo completo, en las dos variantes latón y acero inoxidable.

**KTB QL 624515 S4E4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accesorios****Datos generales para pedido**

Tipo	PEBZ M10 KTB BR SET	Versión
Código	<a href="#">1192680000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Espárrago de tierra, otros, Altura: 21 mm,
GTIN (EAN)	4032248974641	Anchura: 21 mm, Profundidad: 48.7 mm, Material básico: Latón, no probado, plata
Cantidad	1 ST	
Tipo	PEBZ M10 KTB S4 SET	Versión
Código	<a href="#">1192690000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Espárrago de tierra, otros, Altura: 21 mm,
GTIN (EAN)	4032248974658	Anchura: 21 mm, Profundidad: 48.7 mm, Material básico: Acero inoxidable 1.4404 (316L), no probado, plata
Cantidad	1 ST	

**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	<a href="#">2475490000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Tira de conexión a tierra, Atornillado,
GTIN (EAN)	4050118487206	Material básico: Acero, Verde/amarillo
Cantidad	1 ST	

**Acero inoxidable 1.4404 (316L)**

Integrar, ampliar y personalizar:  
 El complemento adecuado para cualquier tipo de aplicación

La gama universal de accesorios de la nueva serie de cajas Klippon® TB permite una adaptación sencilla de las cajas a los requisitos específicos de cada aplicación.

**Capotas para lluvia**

La capota para lluvia ofrece una protección adicional perfecta para la caja cuando esta se instala en determinadas zonas climáticas como, por ej., lugares expuestos a fuertes lluvias o a una alta radiación solar.

**Datos generales para pedido**

Tipo	KTB RNHD XX4515 S4E R	Versión
Código	<a href="#">1314270000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Capota para lluvia, Altura: 53.4 mm,
GTIN (EAN)	4050118117608	Anchura: 455 mm, Profundidad: 160.5 mm, Material básico: Acero inoxidable 1.4404 (316L), pulido electrolítico, plata
Cantidad	1 ST	

**KTB QL 624515 S4E4**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

### Profundidad 7,5 mm



Integración, ampliación y personalización: ampliación perfecta para todas las aplicaciones  
La estructura robusta de los accesorios de la nueva caja de la serie Klippon® TB permite adaptar fácilmente el dispositivo a los requisitos específicos de cada aplicación.  
**Guías de montaje**  
Las guías de montaje están disponibles en dos tamaños, lo que facilita el montaje de componentes de carriles DIN (por ejemplo, bornes o componentes electrónicos) en las cajas.

### Datos generales para pedido

Tipo	TS35X7.5 ST KTB6245 VER	Versión
Código	<a href="#">8000006716</a>	Carril, TS 35, TS 35 x 7.5, Anchura: 551 mm, sin coliso, Acero, cincado, cromado
GTIN (EAN)	4050118652949	
Cantidad	20 ST	
Tipo	TS35X7.5 ST KTB6245 HOR	Versión
Código	<a href="#">8000006727</a>	Carril, TS 35, TS 35 x 7.5, Anchura: 375 mm, sin coliso, Acero, cincado, cromado
GTIN (EAN)	4050118653007	
Cantidad	20 ST	

### Placas de montaje



Placas de montaje con y sin patrón de taladrado, para la instalación longitudinal y transversal de carriles de montaje DIN o componentes directamente en la placa de montaje.

### Datos generales para pedido

Tipo	GFSC M5X10 TX20 SET	Versión
Código	<a href="#">1274150000</a>	Klippon EB (Essential Box), Tornillo de sujeción, Altura: 13.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118063820	Anchura: 8.5 mm, Profundidad: 8.5 mm, Material básico: Acero, cincado, chapado en zinc galvanizado y pasivado, plata
Cantidad	1 ST	

### Profundidad 15 mm



Integración, ampliación y personalización: ampliación perfecta para todas las aplicaciones  
La estructura robusta de los accesorios de la nueva caja de la serie Klippon® TB permite adaptar fácilmente el dispositivo a los requisitos específicos de cada aplicación.  
**Guías de montaje**  
Las guías de montaje están disponibles en dos tamaños, lo que facilita el montaje de componentes de carriles DIN (por ejemplo, bornes o componentes electrónicos) en las cajas.

## KTB QL 624515 S4E4

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

## Datos generales para pedido

Tipo	TS35X15 ST KTB6245 HOR	Versión
Código	<a href="#">8000073125</a>	Carril, TS 35, TS 35 x 15, Anchura: 375 mm, sin coliso, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado
GTIN (EAN)	4064675340805	
Cantidad	20 ST	
Tipo	TS35X15 ST KTB6245 HOR-C	Versión
Código	<a href="#">8000073126</a>	Carril, TS 35, TS 35 x 15, Anchura: 375 mm, sin coliso, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado
GTIN (EAN)	4064675340812	
Cantidad	20 ST	
Tipo	TS35X15 ST KTB6245 VER	Versión
Código	<a href="#">8000073127</a>	Carril, TS 35, TS 35 x 15, Anchura: 551 mm, sin coliso, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado
GTIN (EAN)	4064675340829	
Cantidad	20 ST	

## Material para el montaje



Integrar, ampliar y personalizar: el complemento adecuado para cualquier aplicación  
La gama de accesorios totalmente estructurada de la nueva serie de cajas Klippon® TB te permite adaptarlas fácilmente a los requerimientos específicos de cada aplicación.

## Juegos de material de sujeción

Los juegos de material de sujeción sirven para instalar de forma rápida y sencilla los soportes de placas de características, los soportes de documentos y las cubiertas contra la lluvia.

El juego de sujeción para etiquetas SD se requiere para instalar una placa de identificación o características de plástico (Trafolyte). Con ayuda de este juego podrás montar la placa de identificación o características directamente en la tapa de la caja. El juego de sujeción para etiquetas ha sido concebido especialmente para esta aplicación. Solo si se utiliza este juego de sujeción, se garantiza que no se producirán fugas en la carcasa ni daños en la etiqueta.

El juego de sujeción universal TPSD ha sido concebido para instalar de manera rápida y segura, por ejemplo, soportes para placas de características, cubiertas contra la lluvia o soportes para documentos. Usando este juego de sujeción se reduce al mínimo, e incluso elimina, el riesgo de fugas.

## Datos generales para pedido

Tipo	FKSC M6X8 D9/SW3	Versión
Código	<a href="#">0642600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Tornillo de sujeción, Material básico: Acero
GTIN (EAN)	4008190058258	
Cantidad	50 ST	