

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 MH ofrece aún más mejoras a una gama de productos de reconocida eficacia y liderazgo en el mercado.

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

- Disponible en 15 tamaños y 3 profundidades estándar
- Con hasta 4 placas de prensas
- Protección contra la compresión de la junta
- Lengüeta de cierre totalmente extraíble
- Cierre de la tapa fuera del área de la junta
- Rendimiento térmico mejorado
- Protección IP66/IP67
- Tapa totalmente extraíble sin necesidad de herramientas
- 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 MH (Terminal Box - Multi Hinge), Carcasa vacía, Carcasa de acero inoxidable, Altura: 620 mm, Anchura: 450 mm, Profundidad: 150 mm, Placas de bridas: inferior, arriba, izquierda, derecha, Material básico: Acero inoxidable 1.4404 (316L), pulido electrolítico, plata
Código	1195340000
Tipo	KTB MH 624515 S4E4
GTIN (EAN)	4032248978007
Cantidad	1 Pieza

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	17800 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, tapa	Pernos de tierra M6 soldados a la tapa y la carcasa
Tierra, caja, interna	Pernos de tierra M6 soldados a la tapa y la carcasa

Tierra, caja, externa	Perno de tierra M10 continuo en carcasa
-----------------------	---

Datos generales

Espesor de la tapa	1.5 mm
Espesor de la carcasa	1.5 mm

Espesor de la base	3 mm
Temperatura de servicio, max.	135 °C

KTB MH 624515 S4E4

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Temperatura de servicio, min.	-60 °C	Fijación de la tapa	4 bisagras y tornillos de cabeza hexagonal M6 SW10
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
Resistente a los golpes	7 J versión ATEX, Versión estándar 10 J	calibre de llave	10 mm
Tipo de protección	IP66, IP67	Material básico	Acero inoxidable 1.4404 (316L)
Material de la junta	Silicona	Par de apriete para tornillos de la tapa	2.5 Nm
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	Número de tornillos de cierre	8
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 165	Placa de fijación	Sí
Carga máx.	112 kg	Tapa	Sí
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	4x33	WDU 16 / ZDU 16	3x26
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x65	WDU 35 / ZDU 35	2x20
WDU 4 / ZDU 4	5x54	WDU 6 / ZDU 6	4x41

Montaje vertical

WDU 10 / ZDU 10	2x49	WDU 16 / ZDU 16	2x42
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x101	WDU 35 / ZDU 35	1x31
WDU 4 / ZDU 4	3x83	WDU 6 / ZDU 6	3x62

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)	21-09-25241/ E21-09-053807

KTB MH 624515 S4E4

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Núm. de certificación caja terminal (KOSHA)	16-AV4BO-0245X	Núm. de certificación de caja vacía (INMETRO)	LMP 21.0016U
Núm. de certificado (DNV)	TAE000013S	Núm. de certificación caja terminal (AEx)	E223792
Núm. de certificación (CCOE)	P461058_1	Núm. de certificación caja terminal (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Núm. de certificación de caja vacía (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Núm. de certificación caja terminal (INMETRO)	LMP 21.0017
Núm. de certificación (INMETRO)	IEX13.0006U	Núm. de certificación caja terminal (IECEx)	IECEXIBE14.0013
Núm. de certificación de caja vacía (IECEx)	IECEEx IBE 14.0004U	Núm. de certificación (IECEx)	IECEXPTB11.0071
Núm. de certificación (ATEX)	PTB11ATEX2019	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		

Prensaestopas

M63	0	M75	0
M12	48	M50	6
M16	27	M32	9
M25	10	M20	24
M40	7		

Prensaestopas a la derecha

M25	10	M63	0
M75	0	M16	27
M40	7	M50	6
M32	9	M20	24
M12	48		

Prensaestopas arriba y abajo

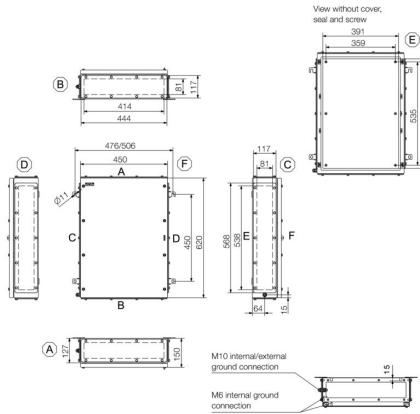
M20	18	M12	38
M63	0	M40	5
M32	6	M25	8
M50	4	M75	0
M16	21		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

Dibujos

Dibujo acotado



KTB MH 624515 S4E4

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

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	1194020000	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, Altura: 565 mm, Anchura: 389 mm, Profundidad: 12 mm, Material básico: Chapa de acero, cincado, plata
GTIN (EAN)	4050118028126	
Cantidad	1 ST	
Tipo	KTB MOPL 6245 S2N	Versión
Código	1193890000	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, Altura: 565 mm, Anchura: 389 mm, Profundidad: 12 mm, Material básico: Acero inoxidable 1.4301 (304), no probado, plata
GTIN (EAN)	4050118028492	
Cantidad	1 ST	
Tipo	KTB MOPL 6245 MSZN H	Versión
Código	2022670000	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, prepunzonado, Altura: 565 mm, Anchura: 389 mm, Profundidad: 12 mm, Material básico: Chapa de acero, cincado, plata
GTIN (EAN)	4050118403565	
Cantidad	1 ST	
Tipo	KTB MOPL 6245 S2N H	Versión
Código	1257740000	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, prepunzonado, Altura: 565 mm, Anchura: 389 mm, Profundidad: 12 mm, Material básico: Acero inoxidable 1.4301 (304), no probado, plata
GTIN (EAN)	4050118049329	
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	1281190000	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, Acero inoxidable 1.4404 (316L), pulido electrolítico, plata
GTIN (EAN)	4050118072044	
Cantidad	1 ST	
Tipo	KTB GP 624515 CD S4	Versión
Código	1281200000	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, 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)	4050118071887	
Cantidad	1 ST	

KTB MH 624515 S4E4

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

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	1256620000	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	1256630000	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	2023820000	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	2023870000	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 MH 624515 S4E4

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

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	1281510000	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	1257640000	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	1283450000	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	1279320000	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 MH 624515 S4E4

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

www.weidmueller.com

Accesorios

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	SD FIXING SET	Versión
Código	1285200000	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	1252190000	Klippon TB (Terminal Box), Juego de sujeciones para placa, Material
GTIN (EAN)	4050118043969	básico: Acero inoxidable, no probado, plata
Cantidad	20 ST	

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.

Datos generales para pedido

Tipo	PEBZ M10 KTB BR SET	Versión
Código	1192680000	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
Cantidad	1 ST	probado, plata

KTB MH 624515 S4E4

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	PEBZ M10 KTB S4 SET	Versión
Código	1192690000	Klippon TB (Terminal Box), Espárrago de tierra, otros, Altura: 21 mm,
GTIN (EAN)	4032248974658	Anchura: 21 mm, Profundidad: 48.7 mm, Material básico: Acero
Cantidad	1 ST	inoxidable 1.4404 (316L), no probado, plata

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	1252780000	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	1252750000	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	1252730000	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

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 bridales
- Material de instalación
- Placas de montaje
- Cubiertas contra la lluvia
- Separador
- Guías de montaje
- Soporte de etiqueta de tipo

KTB MH 624515 S4E4

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

www.weidmueller.com

Accesorios**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	

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	1314270000	Klippon TB (Terminal Box), Capota para lluvia, Altura: 53.4 mm,
GTIN (EAN)	4050118117608	Anchura: 455 mm, Profundidad: 160.5 mm, Material básico: Acero
Cantidad	1 ST	inoxidable 1.4404 (316L), pulido electrolítico, plata

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	8000006716	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	8000006727	Carril, TS 35, TS 35 x 7.5, Anchura: 375 mm, sin coliso, Acero, cincado, cromado
GTIN (EAN)	4050118653007	
Cantidad	20 ST	

Accesorios

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	1274150000	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,
Cantidad	1 ST	cincado, chapado en zinc galvanizado y pasivado, plata

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.

Datos generales para pedido

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

Accesorios

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	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), Tornillo de sujeción, Material básico: Acero
GTIN (EAN)	4008190058258	
Cantidad	50 ST	