

**KTB FS 303015 S4E3****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 FS ofrece aún más mejoras a una gama de productos de reconocida eficacia y liderazgo en el mercado.

La serie de cajas Klippon® TB FS 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
- Cierre de la tapa fuera del área de la junta
- Rendimiento térmico mejorado
- Protección IP66/IP67
- Espárrago de tierra en la tapa y la base de la caja
- Pies de montaje soldados

**Datos generales para pedido**

Versión	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Carcasa vacía, Carcasa de acero inoxidable, Altura: 306 mm, Anchura: 306 mm, Profundidad: 150 mm, Placas de bridas: inferior, izquierda, derecha, Material básico: Acero inoxidable 1.4404 (316L), pulido electrolítico, plata
Código	<a href="#">1195830000</a>
Tipo	KTB FS 303015 S4E3
GTIN (EAN)	4032248978502
Cantidad	1 Pieza

**KTB FS 303015 S4E3**

**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) E256877

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	150 mm
Altura	306 mm
Anchura	306 mm
Medida de fijación, altura	203 mm
Peso neto	6300 g

Profundidad (pulgadas)	5.9055 inch
Altura (pulgadas)	12.0472 inch
Anchura (pulgadas)	12.0472 inch
Medida de fijación, anchura	362 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, Perno de tierra M10 continuo en carcasa

**Datos generales**

Espesor de la tapa	1.5 mm
Espesor de la carcasa	1.5 mm
Temperatura de servicio, min.	-60 °C
Normas	DIN EN 62208 - Carcasa vacía estándar, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31

Espesor de la base	3 mm
Temperatura de servicio, max.	135 °C
Fijación de la tapa	Tornillos de cabeza hexagonal M6 SW10
Superficie	pulido electrolítico

## KTB FS 303015 S4E3

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, 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		Montaje de la placa de brida	Tornillos de cabeza hexagonal M6 SW10
Si se utiliza con intervalos de temperatura superiores a 105 °C, la protección IP queda limitada a IP 66.		Número de tornillos de cierre	4
Tipo de protección (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12	Dimensiones caja	460 x 500 x 240
Placas de bridas	inferior, izquierda, derecha	Dimensiones totales	317 x 387 x 158,5
Abertura de acceso - ancho	276 mm	Carga máx.	37 kg
Placa de fijación	Sí	Posición espárrago de tierra	Lado de la caja C
Abertura de acceso - altura	276 mm		
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	1x22	WDU 16 / ZDU 16	1x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x43	WDU 35 / ZDU 35	1x13
WDU 4 / ZDU 4	2x36	WDU 6 / ZDU 6	2x27

## Montaje vertical

WDU 10 / ZDU 10	1x22	WDU 16 / ZDU 16	1x19
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x41	WDU 35 / ZDU 35	1x14
WDU 4 / ZDU 4	2x34	WDU 6 / ZDU 6	2x25

## 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
N.º de certificación caja terminal (KOSHA)	16-AV4BO-0245X	N.º de certificación de caja vacía (INMETRO)	LMP 21.0016U
N.º de certificado (DNV)	TAE000013S	N.º de certificación caja terminal (AEx)	E223792
N.º de certificación caja terminal (ATEX)	IBExU14ATEX1050	N.º de certificación de caja vacía (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
N.º de certificación caja terminal (INMETRO)	LMP 21.0017	N.º de certificación (INMETRO)	IEX17.0020U
N.º de certificación caja terminal (IECEx)	IECEXIBE14.0013	N.º de certificación de caja vacía (IECEx)	IECEEx IBE 14.0004U
N.º de certificación (IECEx)	IECEXKEM10.0017	N.º de certificación (ATEX)	KEMA10ATEX0048
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)	E256877

**KTB FS 303015 S4E3**

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

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

**Datos técnicos****Prensaestopas**

M63	0
M12	20
M16	11
M25	4
M40	3

M75	0
M50	2
M32	3
M20	9

**Prensaestopas a la derecha**

M25	4
M75	0
M40	3
M32	3
M12	20

M63	0
M16	11
M50	2
M20	9

**Prensaestopas arriba y abajo**

M20	11
M63	0
M32	4
M50	3
M16	13

M12	24
M40	3
M25	5
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

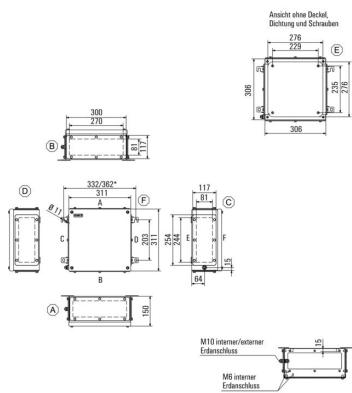
## KTB FS 303015 S4E3

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

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

## Dibujos

### Dibujo acotado



**KTB FS 303015 S4E3**

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

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

**Accesorios**

**306 x 306mm**



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 3030 MSZN	Versión
Código	<a href="#">1193960000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, Altura: 251 mm, Anchura: 245 mm, Profundidad: 1.5 mm, Material básico: Chapa de acero, cincado, plata
GTIN (EAN)	4050118028560	
Cantidad	1 ST	
Tipo	KTB MOPL 3030 S2N	Versión
Código	<a href="#">1193830000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, Altura: 251 mm, Anchura: 245 mm, Profundidad: 1.5 mm, Material básico: Acero inoxidable 1.4301 (304), no probado, plata
GTIN (EAN)	4050118028430	
Cantidad	1 ST	
Tipo	KTB MOPL 3030 MSZN H	Versión
Código	<a href="#">2022190000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, prepunzonado, Altura: 251 mm, Anchura: 245 mm, Profundidad: 1.5 mm, Material básico: Chapa de acero, cincado, plata
GTIN (EAN)	4050118403466	
Cantidad	1 ST	
Tipo	KTB MOPL 3030 S2N H	Versión
Código	<a href="#">1257670000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de montaje, prepunzonado, Altura: 251 mm, Anchura: 245 mm, Profundidad: 1.5 mm, Material básico: Acero inoxidable 1.4301 (304), no probado, plata
GTIN (EAN)	4050118049312	
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 XX3015V AB S4 3MM	Versión
Código	<a href="#">1280950000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 300 mm, Anchura: 117 mm, Profundidad: 3 mm, Placas de bridas: arriba, inferior, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, pulido electrolítico, plata
GTIN (EAN)	4050118071801	
Cantidad	1 ST	
Tipo	KTB GP 303015 CD S4	Versión
Código	<a href="#">1280960000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 254 mm, Anchura: 117 mm, Profundidad: 3 mm, Placas de bridas: izquierda, derecha, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, pulido electrolítico, plata
GTIN (EAN)	4050118071542	
Cantidad	1 ST	

**KTB FS 303015 S4E3**

**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 XX3015V AB S4 6MM	Versión
Código	<a href="#">1256340000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 300 mm,
GTIN (EAN)	4050118093759	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 303015 CD S4 6MM	Versión
Código	<a href="#">1256350000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 254
GTIN (EAN)	4050118093766	mm, Anchura: 117 mm, Profundidad: 6 mm, Placas de bridas: izquierda, derecha, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, pulido electrolítico, plata
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 XX3015V AB S4 PE	Versión
Código	<a href="#">2023120000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 300 mm,
GTIN (EAN)	4050118403718	Anchura: 117 mm, Profundidad: 3 mm, Placas de bridas: arriba, inferior, Material básico: Acero inoxidable 1.4404, pulido electrolítico, plata
Cantidad	1 ST	
Tipo	KTB GP 303015 CD S4 PE	Versión
Código	<a href="#">2023130000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Placa de bridas, recto, Altura: 254
GTIN (EAN)	4050118403732	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 FS 303015 S4E3**

**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 303015 R	Versión
Código	<a href="#">1281390000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Capota para lluvia, Altura: 53.4 mm,
GTIN (EAN)	4050118072068	Anchura: 311 mm, Profundidad: 160.5 mm, Material básico: Acero
Cantidad	1 ST	inoxidable 1.4301, pulido de espejo, plata

**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 XX3015V S4E R	Versión
Código	<a href="#">1314120000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Capota para lluvia, Altura: 53.4 mm,
GTIN (EAN)	4050118117462	Anchura: 311 mm, Profundidad: 160.5 mm, Material básico: Acero
Cantidad	1 ST	inoxidable 1.4404 (316L), pulido electrolítico, 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.

## KTB FS 303015 S4E3

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

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

## Accesorios

## Datos generales para pedido

Tipo	TPSDHA KTB 100X25 S2 2R	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	

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

## KTB FS 303015 S4E3

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

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

## Accesorios

## 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	<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	

## 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

## KTB FS 303015 S4E3

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

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

## Accesorios

## 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	PEC'D 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	

## 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 KTB3030 VER	Versión
Código	<a href="#">80000006710</a>	Carril, TS 35, TS 35 x 7.5, Anchura: 251 mm, sin coliso, Acero,
GTIN (EAN)	4050118652833	cincado, cromado
Cantidad	20 ST	
Tipo	TS35X7.5 ST KTB3030 HOR	Versión
Código	<a href="#">80000006722</a>	Carril, TS 35, TS 35 x 7.5, Anchura: 245 mm, sin coliso, Acero,
GTIN (EAN)	4050118652901	cincado, cromado
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	<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.

### Datos generales para pedido

Tipo	TS35X15 ST KTB3030 HOR	Versión
Código	<a href="#">8000073111</a>	Carril, TS 35, TS 35 x 15, Anchura: 245 mm, sin coliso, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado
GTIN (EAN)	4064675340614	
Cantidad	20 ST	
Tipo	TS35X15 ST KTB3030 VER	Versión
Código	<a href="#">8000073112</a>	Carril, TS 35, TS 35 x 15, Anchura: 251 mm, sin coliso, Acero, chapado en zinc galvanizado y pasivado
GTIN (EAN)	4064675340645	
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	<a href="#">0642600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Tornillo de sujeción, Material básico: Acero
GTIN (EAN)	4008190058258	
Cantidad	50 ST	