

KTB FS 987420 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



Abbildung ähnlich

A Klippon® TB és a Klippon® STB szekrény választék kiváló teljesítményjellemzőket kínál még a legszigorúbb környezeti feltételek között is. Továbbá kielégíti a potenciálisan robbanásveszélyes környezetek követelményeit is, amelyek különösen a feldolgozó vagy az energiatermelő iparágakban fordulnak elő. A Klippon® TB FS házak további előnyöket kínálnak egy olyan termékválasztékhoz, amely már most is eredményes piacvezető.

A Klippon® TB FS házválaszték a következő előnyöket nyújtja:

- 12 méretben és 3 standard mélységgel kapható
- Akár 4 tömszelencelemmel is ellátható
- Összenyomással szemben védett tömszelence
- Fedélzár a tömített zónán kívül
- Tökéletesített hőmérsékleti tulajdonságok
- IP66/IP67 szintű védettség
- Földelőcsap a ház burkolatán és alján
- Hegesztett rögzítőlábak

Általános rendelési adatok

Változat	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Üres ház, Nemesacél házak, Magasság: 980 mm, Szélesség: 740 mm, Mélység: 200 mm, Anyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst
Rendelési szám	1196700000
Típus	KTB FS 987420 S4E0
GTIN (EAN)	4032248979615
Qty.	1 Stück

KTB FS 987420 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Mélység	200 mm	Mélység (coll)	7,874 inch
Magasság	980 mm	Magasság (coll)	38,583 inch
Szélesség	740 mm	Szélesség (coll)	29,134 inch
Rögzítési méret - magasság	625 mm	Rögzítési méret - szélesség	766 mm
Nettó tömeg	29 970 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	Megjegyzés: szobahőmérséklet (szerviz)	105 °C hőmérséklet felett az IP-védelem IP66-re korlátozódik.
-60 °C...135 °C		

Ház földelés

Földelés, ház, belső	Ráhegesztett M6 rozsdamentes acél földelőcsap a ház alsó felében és a fedélben., Átmenő M10 földelőcsap a ház alsórészben
----------------------	---

Tanúsítványszámok - tokozat

Megfelelőségi nyilatkozat száma (AoC)	DE PS261X 160309 001ISS03	Megfelelőségi nyilatkozat száma (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS02
Tanúsítvány sz. (DNV)	TAE000013S	Tanúsítvány száma (ATEX)	KEMA10ATEX0046U
Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXKEM10.0015U	Tanúsítvány száma (INMETRO)	IEX17.0021
Tanúsítvány száma (cULus)	E256877	Tanúsítvány száma - üres ház (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
Tanúsítvány száma - üres ház (INMETRO)	LMP 21.0016U	Tanúsítvány száma sorkapocsdoboz (AEx)	E223792
Tanúsítvány száma üres ház (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U	Tanúsítvány száma - üres ház (ECAS)	21-09-25241/ E21-09-053807
Tanúsítvány száma, UL 508A	E223801	Tanúsítvány száma, UL Haz.Loc.	E223792
Tanúsítvány száma, UL Ord.Loc.	E243298	Tanúsítvány száma, UL, sorkapocsdoboz	E223792
Tanúsítvány száma, elektronikadoboz (NEPSI)	2020322303003289	Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (IECEX)	IECEXIBE14.0013	Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (INMETRO)	LMP 21.0017
Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (KOSHA)		Tanúsító intézet	ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus
	16-AV4BO-0245X		

Tömszelencék, bal

M12	126	M16	84
M20	54	M25	48
M32	26	M40	22
M50	10	M63	8
M75	6		

KTB FS 987420 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tömszelencék, felső/alsó

M12	96	M16	64
M20	42	M25	36
M32	20	M40	16
M50	6	M63	6
M75	4		

Tömszelencék, jobb

M12	126	M16	84
M20	54	M25	48
M32	26	M40	22
M50	10	M63	8
M75	6		

függőleges összeállítás

WDU 10 / ZDU 10	4x88	WDU 16 / ZDU 16	4x74
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	6x174	WDU 35 / ZDU 35	3x55
WDU 4 / ZDU 4	6x146	WDU 6 / ZDU 6	5x110

vízszintes összeállítás

WDU 10 / ZDU 10	6x64	WDU 16 / ZDU 16	5x54
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	9x127	WDU 35 / ZDU 35	4x40
WDU 4 / ZDU 4	8x106	WDU 6 / ZDU 6	7x80

KTB FS 987420 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Általános információ

AF mérete	10 mm	Aljzatperem	Nem
Anyag	Nemesacél 1.4404 (316 L)	Burkolat anyagvastagsága	1,5 mm
Doboz mérete	925x1130x240	Fedél kiegészítő	M6 hatlapú hornyos csavarok, SW10
Fedélcsavarok nyomatéka	2,5 Nm	Fedélcsavarok száma	10
Felhasználási területek	Robbanásveszélyes zóna, Folyamatirányítás, Olaj- és gázipar, Vegyipar, Tengeri, Szárazföldi	Felületi minőség	Elektropolírozott
Ház anyagvastagsága	1,5 mm	Ház kiegészítő	4 ráhegesztett rögzítő láb 11 mm-es furatokkal (2 hornyos láb és 2 kereszt alakú láb)
Integrált rögzítést	4, 6 vagy 9 db M6 tőcsavar belső (anya) menet	Külső méretek	980 x 791 x 208,5
Max. teherbírás	290 kg	Megjegyzés: védettségi osztály	105 °C feletti hőmérsékleti tartományban használva az IP-védelem IP 66-ra korlátozódik.
PE-csavarok pozíciója	Ház, C oldal	Protection class (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12
Szabványok	DIN EN 62208 - Üres ház normál, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Szerelőnyílás: magasság	928 mm
Szerelőnyílás: szélesség	688 mm	Tömítés anyaga	Szilikon
Védelmi osztály	IP66, IP67	Ütésállóság	7 J ATEX verzió, 10 J standard változat
Üzemi hőmérséklet, max.	135 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-60 °C

Besorolások

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ECLASS 9.0	27-18-05-02	ECLASS 9,1	27-18-05-02
ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 11.0	27-18-05-02
ECLASS 12.0	27-18-05-02	ECLASS 13.0	27-18-05-02

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd

KTB FS 987420 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



UL File Number Search

UL weboldal

Tanúsítvány száma (cULus)

E256877

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity

[CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure](#)
[CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure](#)
[Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS06](#)
[IBEXU14ATEX1028U](#)
[IBEXU14ATEX1050](#)
[IECEXIBE14.0004U](#)
[IECEXIBE14.0013](#)
[TAE000013S](#)
[GYJ14.1310X](#)
[IECEXPTB11.0071](#)
[PTB11ATEX2019](#)
[16-AV4BO-245X](#)
[P4610581_1](#)
[24-01-100099/E24-01-102546/NB10](#)
[LMP 21.0017 - CAIXA DE JUNÇÃO KLIPPON TB - KTB MH QL FS](#)
[CERTIFICADO - LMP 21.0016U KLIPPON TB](#)
[CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB](#)
[EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03](#)

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

Tender specification

[Klippon TB FS 987420 S4E0_1196700000_DE](#)
[Klippon TB FS 987420 S4E0_1196700000_EN](#)
[Klippon TB FS 987420 S4E0_1196700000_NL](#)

User Documentation

[Assembly guidelines - empty enclosures](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

Kiadványok

[MB OVERV. PROCESS WD DE](#)
[MB KLIPPON ENCL.TECN EN](#)
[MB PROCESS EN](#)
[FL WIND 2012 EN](#)
[FL APPL PROCESS EN](#)
[FL SHIPBUILDING 2016 EN](#)
[FL RAILWAY 2014 EN](#)
[PI KLIPPON TB MH QL EN](#)

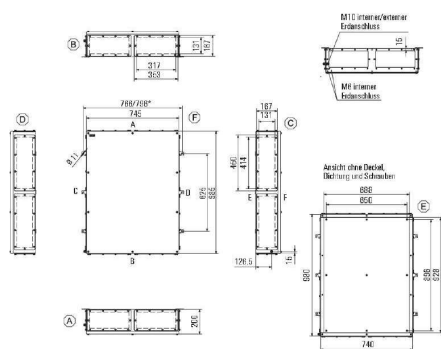
KTB FS 987420 S4E0

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

www.weidmueller.com

Rajzok

Méretrajz



KTB FS 987420 S4E0

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Rozsdamentes acél 1.4404 (316 L)

**Integrálható, bővíthető és testre szabható: Az ideális bővítés minden alkalmazáshoz**

Az új Klippon tartozékainak konzisztens szerkezete[®] TB házcsalád konzisztens felépítésű tartozékválasztékával bármilyen alkalmazás speciális igényeihez egyszerűen hozzáigazíthatja a házakat.

Esővédő burkolatok

Az esővédő burkolat ideális további védelmi szintet biztosít a háznak, ha az szokatlan klímájú területeken van telepítve, például előfordulnak nagyon heves esőzések, vagy extrém erős közvetlen napsütés.

Általános rendelési adatok

Típus	KTB RNHD 987420 S4E R	Változat
Rendelési szám	1314340000	Klippon TB (Terminal Box), Esővédő fedél, Magasság: 55.9 mm,
GTIN (EAN)	4050118117615	Szélesség: 745 mm, Mélység: 211.2 mm, Anyag: Nemesacél 1.4404
Qty.	1 Stück	(316 L), Elektropolírozott, ezüst

Rögzítőlemezek



Rögzítőlemez, lyukmintákkal és azok nélkül, a DIN tartósín vagy alkatrészek hosszirányú és keresztirányú, közvetlenül a rögzítőlemez felé történő felszerelésére.

Általános rendelési adatok

Típus	GFSC M5X10 TX20 SET	Változat
Rendelési szám	1274150000	Klippon EB (Essential Box), Rögzítőcsavar, Magasság: 13.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118063820	Szélesség: 8.5 mm, Mélység: 8.5 mm, Anyag: Acél, horganyzott,
Qty.	1 Stück	galvanizált ónbevonat, passzívált, ezüst

KTB FS 987420 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Mélység 7,5 mm



Általános rendelési adatok

Típus	TS35X7.5 ST KTB9874 HOR	Változat
Rendelési szám	6000006730	Sín, TS 35, TS 35 x 7,5, Szélesség: 666 mm, foglalat nélkül, Acél,
GTIN (EAN)	4050118653038	galvanizált, krómozott
Qty.	20 Stück	
Típus	TS35X7.5 ST KTB9874 VER	Változat
Rendelési szám	6000006719	Sín, TS 35, TS 35 x 7,5, Szélesség: 912 mm, foglalat nélkül, Acél,
GTIN (EAN)	4050118652970	galvanizált, krómozott
Qty.	20 Stück	

Szerelési anyag

**Integrálás, kiterjesztés és egyedi igényekre szabás – tökéletes kiegészítés minden alkalmazáshoz**

Az új Klippon® TB házcsalád komplett tartozék-választékával bármilyen alkalmazás speciális igényeihez egyszerűen hozzáigazíthatja a házakat.

Szerelési elemek készlete

Szerelési hardver készletek kaphatók a könnyen szerelhető típusú címketartók, dokumentumtartók és esővédő fedelek gyors felszereléséhez.

A címke rögzítőkészlet – SC szükséges a m (Trafolyte)

ID vagy betűcímke felszereléséhez. Ennek a készletnek a segítségével az azonosító- vagy típuscímke közvetlenül a szekrényburkolatra szerelhető. A címkerögzítő készletet kifejezetten erre a célra fejlesztettük ki. Csak ha ezt a rögzítőkészletet használja, tudja biztosítani, hogy nem kerül szivárgás a szekrényre vagy a címke nem sérül meg.

A univerzális rögzítőkészletet – TPSD pl. a betűcímke

tartók, esővédő burkolatok vagy dokumentumtartók biztonságos és gyors felszereléséhez fejlesztettük ki. Ha ezt a rögzítőkészletet használja, tudja minimalizálni vagy elkerülni a szivárgások kockázatát.

Általános rendelési adatok

Típus	FKSC M6X8 D9/SW3	Változat
Rendelési szám	6642600000	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőcsavar, Anyag: Acél
GTIN (EAN)	4008190058258	
Qty.	50 Stück	

KTB FS 987420 S4E0

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	TPSD FIXING SET KTB	Változat
Rendelési szám	1252190000	Klippon TB (Terminal Box), Típusábra-rögzítőkészlet, Anyag:
GTIN (EAN)	4050118043969	Nemesacél, rozsdamentes, kezeletlen, ezüst
Qty.	1 Stück	
Típus	SD FIXING SET	Változat
Rendelési szám	1285200000	Klippon TB (Terminal Box), Azonosító tábla-rögzítőkészlet, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118075472	12 mm, Szélesség: 12 mm, Mélység: 16.4 mm, Anyag: Nemesacél,
Qty.	1 Stück	rozsdamentes, kezeletlen, ezüst

Földelő szalag

Az új Klippon® TB házrendszer rendszertartozékainak teljesen strukturált választékával a házak egyszerűen hozzáigazíthatók minden alkalmazás speciális követelményeihez. A következő opciók állnak rendelkezésre:

- Házelemek
- Dokumentumtartók
- Földelőcsap
- Tömszelencelemek
- Szerelési anyag
- Rögzítőlemezek
- Esővédő fedelek
- Távtartó
- Sorkapocssínek
- Típuscímke-tartó

Általános rendelési adatok

Típus	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Változat
Rendelési szám	8475490000	Klippon TB (Terminal Box), Grounding strap, Csavaros, Anyag: Acél,
GTIN (EAN)	4050118487206	Zöld / sárga
Qty.	1 Stück	

980 x 740mm

**Integrálható, bővíthető és testre szabható: Az ideális bővítés minden alkalmazáshoz**

Az új Klippon tartozékainak konzisztens szerkezete® TB házcsalád konzisztens felépítésű tartozékválasztékával bármilyen alkalmazás speciális igényeihez egyszerűen hozzáigazíthatja a házakat.

Rögzítőlemezek

Szerelőlapok, furatkiosztással vagy anélkül, DIN szerelősinék hosszanti és keresztirányú szereléséhez, vagy komponensek szereléséhez közvetlenül a szerelőlapra.

Általános rendelési adatok

Típus	KTB MOPL 9874 S2N	Változat
Rendelési szám	193920000	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, Magasság: 926 mm,
GTIN (EAN)	4050118028539	Szélesség: 680 mm, Mélység: 12 mm, Anyag: Nemesacél 1.4301
Qty.	1 Stück	(304), kezeletlen, ezüst

KTB FS 987420 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	KTB MOPL 9874 S2N H	Változat
Rendelési szám	1257770000	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, perforálva, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118049404	926 mm, Szélesség: 680 mm, Mélység: 12 mm, Anyag:
Qty.	1 Stück	Nemesacél 1.4301 (304), kezeletlen, ezüst
Típus	KTB MOPL 9874 MSZN	Változat
Rendelési szám	1194050000	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, Magasság: 926 mm,
GTIN (EAN)	4050118028645	Szélesség: 680 mm, Mélység: 12 mm, Anyag: Lemezacél, galvanizált,
Qty.	1 Stück	ezüst
Típus	KTB MOPL 9874 MSZN H	Változat
Rendelési szám	1022760000	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, perforálva, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118403763	926 mm, Szélesség: 680 mm, Mélység: 12 mm, Anyag: Lemezacél,
Qty.	1 Stück	galvanizált, ezüst

Dokumentumtartók

**Integrálás, kiterjesztés és egyedi igényekre szabás – tökéletes kiegészítés minden alkalmazáshoz**

Az új Klippon® TB házcsalád komplett tartozék-választékával bármilyen alkalmazás speciális igényeihez egyszerűen hozzáigazíthatja a házakat.

Dokumentumtartók

Dokumentumtartók a dokumentumoknak a szekrényben történő helyes tárolásához

Általános rendelési adatok

Típus	DOHA KTB A6 S2 R	Változat
Rendelési szám	1252780000	Klippon TB (Terminal Box), Dokumentumtartók, Szegecselt, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118045512	110 mm, Szélesség: 130 mm, Mélység: 20 mm, Anyag: 1.4301
Qty.	1 Stück	rozsdamentes acél, Tükröpolírozott, ezüst
Típus	DOHA KTB A5 S2 R	Változat
Rendelési szám	1252750000	Klippon TB (Terminal Box), Dokumentumtartók, Szegecselt, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118045390	150 mm, Szélesség: 180 mm, Mélység: 20 mm, Anyag: 1.4301
Qty.	1 Stück	rozsdamentes acél, Tükröpolírozott, ezüst
Típus	DOHA KTB A4 S2 R	Változat
Rendelési szám	1252730000	Klippon TB (Terminal Box), Dokumentumtartók, Szegecselt, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118045383	200 mm, Szélesség: 240 mm, Mélység: 20 mm, Anyag: 1.4301
Qty.	1 Stück	rozsdamentes acél, Tükröpolírozott, ezüst

KTB FS 987420 S4E0

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Rozsdamentes acél 1.4301



Integrálható, bővíthető és testre szabható: Az ideális bővítés minden alkalmazáshoz

Az új Klippon tartozékainak konzisztens szerkezete[®] TB házcsalád konzisztens felépítésű tartozékválasztékával bármilyen alkalmazás speciális igényeihez egyszerűen hozzáigazíthatja a házakat.

Esővédő burkolatok

Az esővédő burkolat ideális további védelmi szintet biztosít a házaknak, ha az szokatlan klímájú területeken van telepítve, például előfordulnak nagyon heves esőzések, vagy extrém erős közvetlen napsütés.

Általános rendelési adatok

Típus	KTB RNHD 987420 R	Változat
Rendelési szám	1281580000	Klippon TB (Terminal Box), Esővédő fedél, Magasság: 55.9
GTIN (EAN)	4050118072303	mm, Szélesség: 745 mm, Mélység: 211.2 mm, Anyag: 1.4301
Qty.	1 Stück	rozsdamentes acél, Tükröpolírozott, ezüst

Típuscímke-tartó



Integrálható, bővíthető és testre szabható: Az ideális bővítés minden alkalmazáshoz

Az új Klippon tartozékainak konzisztens szerkezete[®] TB házcsalád konzisztens felépítésű tartozékválasztékával bármilyen alkalmazás speciális igényeihez egyszerűen hozzáigazíthatja a házakat.

Adattábla tartók

Sokféle kialakítású címketartó áll rendelkezésre az igény szerinti feltűnő kijelzéshez és a szükséglet szerinti további adattáblákhoz.

Általános rendelési adatok

Típus	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Változat
Rendelési szám	1279320000	Klippon TB (Terminal Box), Adattábla tartó, Szegecselt, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118070101	70 mm, Szélesség: 70 mm, Mélység: 20 mm, Anyag: 1.4301
Qty.	1 Stück	rozsdamentes acél, Tükröpolírozott, ezüst
Típus	TPSDHA KTB 100X25 S2 R	Változat
Rendelési szám	1257640000	Klippon TB (Terminal Box), Adattábla tartó, Szegecselt, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118070354	25 mm, Szélesség: 141 mm, Mélység: 16.5 mm, Anyag: 1.4301
Qty.	1 Stück	rozsdamentes acél, Tükröpolírozott, ezüst
Típus	TPSDHA KTB 130X50 S2 R	Változat
Rendelési szám	1283450000	Klippon TB (Terminal Box), Adattábla tartó, Szegecselt, Magasság:
GTIN (EAN)	4050118073621	50 mm, Szélesség: 171 mm, Mélység: 16.5 mm, Anyag: 1.4301
Qty.	1 Stück	rozsdamentes acél, Tükröpolírozott, ezüst

KTB FS 987420 S4E0

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Földelő tűcsavar

**Integrálható, bővíthető és testre szabható: Az ideális bővítés minden alkalmazáshoz**

Az új Klippon® TB házcsalád konzisztens felépítésű tartozékválasztékával bármilyen alkalmazás speciális igényeihez egyszerűen hozzáigazíthatja a házakat.

Földelőcsavarok

A földelőcsavarokat komplett alkatrészként lehet cserélni, két változatban – sárgarézből és rozsdamentes acélból.

Általános rendelési adatok

Típus	PEBZ M10 KTB S4 SET	Változat
Rendelési szám	192690000	Klippon TB (Terminal Box), Földelő tűcsavar, Egyéb, Magasság:
GTIN (EAN)	4032248974658	21 mm, Szélesség: 21 mm, Mélység: 48.7 mm, Anyag: 1.4404
Qty.	1 Stück	rozsdamentes acél, kezeletlen, ezüst
Típus	PEBZ M10 KTB BR SET	Változat
Rendelési szám	192680000	Klippon TB (Terminal Box), Földelő tűcsavar, Egyéb, Magasság:
GTIN (EAN)	4032248974641	21 mm, Szélesség: 21 mm, Mélység: 48.7 mm, Anyag: Sárgaréz,
Qty.	1 Stück	kezeletlen, ezüst

Mélység 15 mm



Általános rendelési adatok

Típus	TS35X15 ST KTB9874 HOR-C	Változat
Rendelési szám	6000073137	Sín, TS 35, TS 35 x 15, Szélesség: 666 mm, foglalat nélkül, Acél,
GTIN (EAN)	4064675340935	galvanizált önbevonat, passzívált
Qty.	20 Stück	
Típus	TS35X15 ST KTB9874 HOR	Változat
Rendelési szám	6000073136	Sín, TS 35, TS 35 x 15, Szélesség: 666 mm, foglalat nélkül, Acél,
GTIN (EAN)	4064675340928	galvanizált önbevonat, passzívált
Qty.	20 Stück	
Típus	TS35X15 ST KTB9874 VER	Változat
Rendelési szám	6000073138	Sín, TS 35, TS 35 x 15, Szélesség: 912 mm, foglalat nélkül, Acél,
GTIN (EAN)	4064675340942	galvanizált önbevonat, passzívált
Qty.	20 Stück	
Típus	TS35X15 ST KTB9874 VER-C	Változat
Rendelési szám	6000073139	Sín, TS 35, TS 35 x 15, Szélesség: 912 mm, foglalat nélkül, Acél,
GTIN (EAN)	4064675340959	galvanizált önbevonat, passzívált
Qty.	20 Stück	