

KTB FS 221513 S4E3

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 tömszelencelemezzel 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: 229 mm, Szélesség: 152 mm, Mélység: 133 mm, Tömszelence lemezek: Alsó, bal, jobb, Alapanyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst
Rendelési szám	1195680000
Típus	KTB FS 221513 S4E3
GTIN (EAN)	4032248978526
Qty.	1 Darab

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E256877

Méreték és tömegek

Mélység	133 mm	Mélység (coll)	5.2362 inch
Magasság	229 mm	Magasság (coll)	9.0157 inch
Szélesség	152 mm	Szélesség (coll)	5.9842 inch
Rögzítési méret - magasság	152 mm	Rögzítési méret - szélesség	208 mm
Nettó tömeg	3429 g		

Hőmérsékletek

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd

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

Tanúsítvány száma, UL Haz.Loc.	E223792	Megfelelési nyilatkozat száma (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS03
Tanúsítvány száma, UL Ord.Loc.	E243298	Tanúsítvány száma, UL 508A	E223801
Megfelelési nyilatkozat száma (AoC)	DE PS261X 160309 001ISS06	Tanúsítvány száma, UL, sorkapocsdoboz	E223792
Tanúsítvány száma, elektronikadoboz (NEPSI)	2020322303003289	Tanúsítvány száma - üres ház (ECAS)	21-09-25241/ E21-09-053807
Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (KOSHA)	16-AV4BO-0245X	Tanúsítvány száma - üres ház (INMETRO) LMP	21.0016U
Tanúsítvány sz. (DNV)	TAE000013S	Tanúsítvány száma sorkapocsdoboz (AEx)	E223792

Műszaki adatok

Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (ATEX)	IBExU14ATEX1050	Tanúsítvány száma - üres ház (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (INMETRO)	LMP 21.0017	Tanúsítvány száma (INMETRO)	IEX17.0021
Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (IECEX)	IECEXIBE14.0013	Tanúsítvány száma üres ház (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXKEM10.0019	Tanúsítvány száma (ATEX)	KEMA10ATEX0044U
Tanúsító intézet	ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus	Tanúsítvány száma (cULus)	E256877

Tömszelencék, bal

M63	0	M75	0
M12	8	M50	0
M16	6	M32	2
M25	2	M20	3
M40	2		

Tömszelencék, felső/alsó

M20	2	M12	6
M63	0	M40	1
M32	1	M25	2
M50	0	M75	0
M16	5		

Tömszelencék, jobb

M25	2	M63	0
M75	0	M16	6
M40	2	M50	0
M32	2	M20	3
M12	8		

függőleges összeállítás

WDU 10 / ZDU 10	1x13	WDU 16 / ZDU 16	1x11
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x29	WDU 35 / ZDU 35	1x8
WDU 4 / ZDU 4	1x22	WDU 6 / ZDU 6	1x16

vízszintes összeállítás

WDU 10 / ZDU 10	1x7	WDU 16 / ZDU 16	1x6
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x15	WDU 35 / ZDU 35	1x3
WDU 4 / ZDU 4	1x13	WDU 6 / ZDU 6	1x9

Általános információ

Burkolat anyagvastagsága	1.5 mm	Peremes aljzat anyagvastagsága	3 mm
Ház anyagvastagsága	1.5 mm	Üzemi hőmérséklet, max.	135 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-60 °C	Fedél kiegészítő	M6 hatlapú hornyos csavarok, SW10
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	Felületi minőség	Elektropolírozott

KTB FS 221513 S4E3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

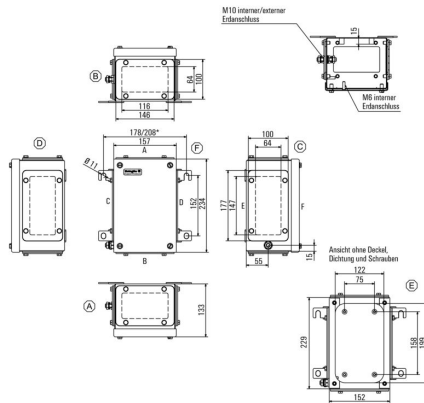
Műszaki adatok

Ütésállóság	7 J ATEX verzió, 10 J standard változat	AF mérete	10 mm
Védelmi osztály	IP66, IP67	Alapanyag	Nemesacél 1.4404 (316 L)
Tömítés anyaga	Szilikon	Fedélcsonnyomatéka	2.5 Nm
Integrált rögzítést	4, 6 vagy 9 db M6 tőcsavar belső (anya) menet	Ház kiegészítő	4 ráhegesztett rögzítő láb 11 mm-es furatokkal (2 hornyos láb és 2 kereszt alakú láb)
Megjegyzés: védettségi osztály	105 °C feletti hőmérsékleti tartományban használva az IP-védelem IP 66-ra korlátozódik.	Flange plate mounting	M6 hatlapfejű csavarok 10 SW
Protection class (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12	Fedélcsonny száma	4
Tömszelence lemezek	Alsó, bal, jobb	Doboz mérete	350x390x220
Szerelőnyílás: szélesség	122 mm	Külső méretek	240 x 233 x 141,5
Aljzatperem	Igen	Max. teherbírás	14 kg
Szerelőnyílás: magasság	199 mm	PE-csavarok pozíciója	Ház, C oldal
Felhasználási területek	Robbanásveszélyes zóna, Folyamatirányítás, Olaj- és gázipar, Vegyipar, Tengeri, Szárazföldi		

Besorolások

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		

Méretrajz



KTB FS 221513 S4E3

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

229 x 152mm



Integrálható, bővíthető és testre szabható: Az ideális bővítés minden alkalmazáshoz
Az új Klippon tartozékainak konzisztens szerkezete® TB házcslád 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 2215 MSZN	Változat
Rendelési szám	1193930000	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, Magasság: 174 mm, Szélesség: 91 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Lemezacél, galvanizált, ezüst
GTIN (EAN)	4050118028546	
Qty.	1 ST	
Típus	KTB MOPL 2215 S2N	Változat
Rendelési szám	1193810000	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, Magasság: 174 mm, Szélesség: 91 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4301 (304), kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4050118028409	
Qty.	1 ST	
Típus	KTB MOPL 2215 MSZN H	Változat
Rendelési szám	2022050000	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, perforálva, Magasság: 174 mm, Szélesség: 91 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Lemezacél, galvanizált, ezüst
GTIN (EAN)	4050118403442	
Qty.	1 ST	
Típus	KTB MOPL 2215 S2N H	Változat
Rendelési szám	1257650000	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, perforálva, Magasság: 174 mm, Szélesség: 91 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4301 (304), kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4050118049305	
Qty.	1 ST	

Tömszelencelemek földelőcsapok nélkül



Integrálható, bővíthető és testre szabható: Az ideális bővítés minden alkalmazáshoz
Az új Klippon tartozékainak konzisztens szerkezete® TB házcslád konzisztens felépítésű tartozékválasztékával bármilyen alkalmazás speciális igényeihez egyszerűen hozzáigazíthatja a házakat.
Karimalemezek
Aljzatperemek kétféle vastagságban, az előszerelt aljzatperemek egyszerű cseréjéhez.

Általános rendelési adatok

Típus	KTB GP XX1513V AB S4 3MM	Változat
Rendelési szám	1280890000	Klippon TB (Terminal Box), aljzatperem2, egyenes, Magasság: 146 mm, Szélesség: 100 mm, Mélység: 3 mm, Tömszelence
GTIN (EAN)	4050118071627	lemezek: felső, Alsó, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél,
Qty.	1 ST	Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst

KTB FS 221513 S4E3

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	KTB GP 22XX13V CD S4 3MM	Változat
Rendelési szám	128090000	Klippon TB (Terminal Box), aljzatperem2, egyenes, Magasság: 177 mm, Szélesség: 100 mm, Mélység: 3 mm, Tömszelence lemezek: bal, jobb, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4050118071757	
Qty.	1 ST	

Rozsdamentes acél tömszelencelemezek – 6 mm



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.
Karimalemezek
Aljzatperemek kétféle vastagságban, az előszerelt aljzatperemek egyszerű cseréjéhez.

Általános rendelési adatok

Típus	KTB GP XX1513V AB S4 6MM	Változat
Rendelési szám	1256270000	Klippon TB (Terminal Box), aljzatperem2, egyenes, Magasság: 146 mm, Szélesség: 100 mm, Mélység: 6 mm, Tömszelence lemezek: felső, Alsó, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, Elektropolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4050118092592	
Qty.	1 ST	
Típus	KTB GP 22XX13V CD S4 6MM	Változat
Rendelési szám	1256280000	Klippon TB (Terminal Box), aljzatperem2, egyenes, Magasság: 177 mm, Szélesség: 100 mm, Mélység: 6 mm, Tömszelence lemezek: bal, jobb, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4050118093704	
Qty.	1 ST	

Tömszelencelemezek földelőcsappal



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.
Karimalemezek
Aljzatperemek kétféle vastagságban, az előszerelt aljzatperemek egyszerű cseréjéhez.

Általános rendelési adatok

Típus	KTB GP XX1513V AB S4 PE	Változat
Rendelési szám	2022770000	Klippon TB (Terminal Box), aljzatperem2, egyenes, Magasság: 146 mm, Szélesség: 100 mm, Mélység: 3 mm, Tömszelence lemezek: felső, Alsó, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, Elektropolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4050118403916	
Qty.	1 ST	
Típus	KTB GP 22XX13V CD S4 PE	Változat
Rendelési szám	2022900000	Klippon TB (Terminal Box), aljzatperem2, egyenes, Magasság: 177 mm, Szélesség: 100 mm, Mélység: 3 mm, Tömszelence lemezek: bal, jobb, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, Elektropolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4050118403510	
Qty.	1 ST	

KTB FS 221513 S4E3

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 házcslád 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 221513 R	Változat
Rendelési szám	1281360000	Klippon TB (Terminal Box), Esővédő fedél, Magasság: 50.9 mm, Szélesség: 157 mm, Mélység: 142.8 mm, Alapanyag: 1.4301 rozsdamentes acél, Tükörpolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4050118072075	
Qty.	1 ST	

Rozsdamentes acél 1.4404 (316 L)



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

Az új Klippon tartozékainak konzisztens szerkezete® TB házcslád 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 XX1513V S4E R	Változat
Rendelési szám	1314090000	Klippon TB (Terminal Box), Esővédő fedél, Magasság: 50.9 mm, Szélesség: 157 mm, Mélység: 142.8 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4050118117332	
Qty.	1 ST	

Típuscímke-tartó



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

Az új Klippon tartozékainak konzisztens szerkezete® TB házcslád 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 .

KTB FS 221513 S4E3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

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, Alapanyag: 1.4301
Qty.	1 ST	rozsdamentes acél, Nemesacél 1.4301 (304), Tükröpolírozott, ezüst

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	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, Alapanyag:
Qty.	1 ST	Nemesacél, rozsdamentes, kezeletlen, ezüst
Típus	TPSD FIXING SET KTB	Változat
Rendelési szám	1252190000	Klippon TB (Terminal Box), Típusábra-rögzítőkészlet, Alapanyag:
GTIN (EAN)	4050118043969	Nemesacél, rozsdamentes, kezeletlen, ezüst
Qty.	20 ST	

Tartozékok

Földelő tócsavar



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 BR SET	Változat
Rendelési szám	1192680000	Klippon TB (Terminal Box), Földelő tócsavar, Egyéb, Magasság: 21 mm, Szélesség: 21 mm, Mélység: 48.7 mm, Alapanyag: Sárgaréz, kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4032248974641	
Qty.	1 ST	
Típus	PEBZ M10 KTB S4 SET	Változat
Rendelési szám	1192690000	Klippon TB (Terminal Box), Földelő tócsavar, Egyéb, Magasság: 21 mm, Szélesség: 21 mm, Mélység: 48.7 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4032248974658	
Qty.	1 ST	

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
- Tömszelencelemezek
- Szerelési anyag
- Rögzítőlemezek
- Esővédő fedelek
- Távtartó
- Sorkapocssínek
- Típuscímke-tartó

Általános rendelési adatok

Típus	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Változat
Rendelési szám	2475490000	Klippon TB (Terminal Box), Grounding strap, Csavaros, Alapanyag: Acél, Zöld / sárga
GTIN (EAN)	4050118487206	
Qty.	1 ST	

KTB FS 221513 S4E3

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Mélység 7,5 mm



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.
 Sorkapocssínek
 A tartósínek két méretben kaphatók a DIN-sínek alkatrészeinek házban való rögzítéséhez (pl. elektronika, csatlakozók).

Általános rendelési adatok

Típus	TS35X7.5 ST KTB2215 VER	Változat
Rendelési szám	8000006708	Sín, TS 35, TS 35 x 7,5, Szélesség: 174 mm, foglalat nélkül, Acél, galvanizált, krómozott
GTIN (EAN)	4050118652819	
Qty.	20 ST	
Típus	TS35X7.5 ST KTB2215 HOR	Változat
Rendelési szám	8000006720	Sín, TS 35, TS 35 x 7,5, Szélesség: 91 mm, foglalat nélkül, Acél, galvanizált, krómozott
GTIN (EAN)	4050118652888	
Qty.	20 ST	

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, Szélesség: 8.5 mm, Mélység: 8.5 mm, Alapanyag: Acél, horganyzott, galvanizált ónbevonat, passzívált, ezüst
GTIN (EAN)	4050118063820	
Qty.	1 ST	

KTB FS 221513 S4E3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Mélység 15 mm



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.

Sorkapocssínek

A tartósínek két méretben kaphatók a DIN-sínek alkatrészeinek házban való rögzítéséhez (pl. elektronika, csatlakozók).

Általános rendelési adatok

Típus	TS35X15 ST KTB2215 HOR	Változat
Rendelési szám	8000073108	Sín, TS 35, TS 35 x 15, Szélesség: 91 mm, foglalat nélkül, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált
GTIN (EAN)	4064675340584	
Qty.	20 ST	
Típus	TS35X15 ST KTB2215 VER	Változat
Rendelési szám	8000073109	Sín, TS 35, TS 35 x 15, Szélesség: 174 mm, foglalat nélkül, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált
GTIN (EAN)	4064675340591	
Qty.	20 ST	

Szerelési anyag



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

Az új Klippon® TB házcsalád komplett tartozékválasztékával 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	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőcsavar, Alapanyag: Acél
GTIN (EAN)	4008190058258	
Qty.	50 ST	