Adatlap

KTB MH 303015 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, amelyeket különösen a feldolgozó vagy az energiatermelő iparokban fordulnak elő. A Klippon® TB MH házak további előnyöket kínálnak egy olyan termékválasztékhoz, amely már most is eredményes piacvezető.
A Klippon® TB MH házválaszték a következő előnyöket nyújtja:

- 15 méretben és 3 standard mélységgel kapható
- Akár 4 tömszelencelemezzel is ellátható
- Összenyomással szemben védett tömszelence
- Teljesen eltávolítható lakat fül
- Fedélzár a tömített zónán kívül
- Tökéletesített hőmérsékleti tulajdonságok
- IP66/IP67 szintű védettség
- Teljesen eltávolítható fedél – szerszám nélkül
- Földelőcsap a ház burkolatán és alján
- Hegesztett rögzítőlábak
- Nemzetközi tanúsítványok

Általános rendelési adatok

Változat	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Üres ház, Nemesacél házak, Magasság: 306 mm, Szélesség: 306 mm, Mélység: 150 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst
Rendelési szám	1194700000
Típus	KTB MH 303015 S4E0
GTIN (EAN)	4032248977390
Qty.	1 Darab

KTB MH 303015 S4E0

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások	
ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E243298

Méretek és tömegek

Mélység	150 mm	Mélység (coll)	5.9055 inch
Magasság	306 mm	Magasság (coll)	12.0472 inch
Szélesség	306 mm	Szélesség (coll)	12.0472 inch
Rögzítési méret - magasság	203 mm	Rögzítési méret - szélesség	332 mm
Nettó tömeg	6806 g		

Hőmérsékletek

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

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

RoHS megfelelőségi 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, burkolat	Ráhegesztett M6 rozsdamentes acél földelőcsap a ház alsó felében és a fedélben.	Földelés, ház, külső	Átmenő M10 földelőcsap a ház alsórészben
Földelés, ház, belső	Ráhegesztett M6 rozsdamentes acél földelőcsap a ház alsó felében és a fedélben.		

Tanúsítványszámok - tokozat

Tanúsítvány száma, UL Haz.Loc.	E223792	Megfelelőségi nyilatkozat száma (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS03
Tanúsítvány száma, UL Ord.Loc.	E243298	Tanúsítvány száma, UL 508A	E223801

KTB MH 303015 S4E0

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Megfelelőségi 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
Tanúsítvány száma (CCOE)	P461058_1	Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Tanúsítvány száma - üres ház (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (INMETRO)	LMP 21.0017
Tanúsítvány száma (INMETRO)	IEX13.0007	Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (IECEx)	IECEXIBE14.0013
Tanúsítvány száma üres ház (IECEx)	IECEx IBE 14.0004U	Tanúsítvány száma (IECEX)	IECEXPTB11.0071
Tanúsítvány száma (ATEX)	PTB11ATEX2019	Tanúsító intézet	ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus
Tanúsítvány száma (cULus)	E243298		

Tömszelencék, bal

M63	0	M75	0
M12	20	M50	2
M16	11	M32	3
M25	4	M20	9
M40	3		

Tömszelencék, felső/alsó

M20	11	M12	24
M63	0	M40	3
M32	4	M25	5
M50	3	M75	0
M16	13		

Tömszelencék, jobb

M25	4	M63	0
M75	0	M16	11
M40	3	M50	2
M32	3	M20	9
M12	20		

függőleges összeállítás

WDU 10 / ZDU 10	1x20	WDU 16 / ZDU 16	1x17
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x41	WDU 35 / ZDU 35	1x12
WDU 4 / ZDU 4	2x34	WDU 6 / ZDU 6	2x25

vízszintes összeállítás

WDU 10 / ZDU 10	1x20	WDU 16 / ZDU 16	1x16
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x40	WDU 35 / ZDU 35	1x12
WDU 4 / ZDU 4	2x33	WDU 6 / ZDU 6	2x25

KTB MH 303015 S4E0

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Általános információ

Burkolat anyagvastagsága	1.5 mm	Ház anyagvastagsága	1.5 mm
Üzemi hőmérséklet, max.	135 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-60 °C
Fedél kiegészítő	4 zsanér és M6 hatlapú hornyos csavarok, SW10	Szabványok	DIN EN 62208 - Üres ház normál, 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
Felületi minőség	Elektropolírozott	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
Fedélcsavarok nyomatéka	2.5 Nm	Integrált rögzítést	4, 6 vagy 9 db M6 tőcsavar belső (anya) menet
Ház kiegészítő	4 ráhegesztett rögzítőláb 11 mm-es furatokkal (2 hornyos láb és 2 kereszt alakú láb)	Megjegyzés: védettségi osztály	105 °C feletti hőmérsékleti tartományban használva IP-védelem IP 66-ra korlátozódik.
Protection class (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12	Fedélcsavarok száma	4
Doboz mérete	460x500x240	Szerelőnyílás: szélesség	247 mm
Fedél nyílásszöge	130.00 °	Külső méretek	306 x 357 x 165
Aljzatperem	Nem	Max. teherbírás	37 kg
Fedél	Igen	Szerelőnyílás: magasság	253 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		

KTB MH 303015 S4E0

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

www.weidmueller.com

Rajzok

Méretrajz

KTB MH 303015 S4E0

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

306 x 306mm

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 szerelősínek hosszanti és keresztirányú szereléséhez, vagy komponensek szereléséhez közvetlenül a szerelőlapra.

Általános rendelési adatok

Típus	KTB MOPL 3030 MSZN	Változat
Rendelési szám	1193960000	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, Magasság: 251 mm, Szélesség: 245 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Lemezacél, galvanizált, ezüst
GTIN (EAN)	4050118028560	
Qty.	1 ST	
Típus	KTB MOPL 3030 S2N	Változat
Rendelési szám	1193830000	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, Magasság: 251 mm, Szélesség: 245 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4301 (304), kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4050118028430	
Qty.	1 ST	
Típus	KTB MOPL 3030 MSZN H	Változat
Rendelési szám	2022190000	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, perforálva, Magasság: 251 mm, Szélesség: 245 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Lemezacél, galvanizált, ezüst
GTIN (EAN)	4050118403466	
Qty.	1 ST	
Típus	KTB MOPL 3030 S2N H	Változat
Rendelési szám	1257670000	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, perforálva, Magasság: 251 mm, Szélesség: 245 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4301 (304), kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4050118049312	
Qty.	1 ST	

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 háznak, ha az szokatlan klímájú területeken van telepítve, például előfordulnak nagyon heves esőzések, vagy extrémen erős közvetlen napsütés.

Általános rendelési adatok

Típus	KTB RNHD 303015 R	Változat
Rendelési szám	1281390000	Klippon TB (Terminal Box), Esővédő fedél, Magasság: 53.4 mm, Szélesség: 311 mm, Mélység: 160.5 mm, Alapanyag: 1.4301 rozsdamentes acél, Tükörpolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4050118072068	
Qty.	1 ST	

KTB MH 303015 S4E0

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

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 100X25 S2 2R	Változat
Rendelési szám	1257640000	Klippon TB (Terminal Box), Adattábla tartó, Szegecselt, Magasság: 25 mm, Szélesség: 141 mm, Mélység: 16.5 mm, Alapanyag: 1.4301 rozsdamentes acél, Nemesacél 1.4301 (304), Tükörpolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4050118070354	
Qty.	1 ST	
Típus	TPSDHA KTB 130X50 S2 R	Változat
Rendelési szám	1283450000	Klippon TB (Terminal Box), Adattábla tartó, Szegecselt, Magasság: 50 mm, Szélesség: 171 mm, Mélység: 16.5 mm, Alapanyag: 1.4301 rozsdamentes acél, Nemesacél 1.4301 (304), Tükörpolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4050118073621	
Qty.	1 ST	
Típus	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Változat
Rendelési szám	1279320000	Klippon TB (Terminal Box), Adattábla tartó, Szegecselt, Magasság: 70 mm, Szélesség: 70 mm, Mélység: 20 mm, Alapanyag: 1.4301 rozsdamentes acél, Nemesacél 1.4301 (304), Tükörpolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4050118070101	
Qty.	1 ST	

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.

KTB MH 303015 S4E0

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	SD FIXING SET	Változat
Rendelési szám	1285200000	Klippon TB (Terminal Box), Azonosító tábla-rögzítőkészlet, Magasság: 12 mm, Szélesség: 12 mm, Mélység: 16.4 mm, Alapanyag: Nemesacél, rozsdamentes, kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4050118075472	
Qty.	1 ST	
Típus	TPSD FIXING SET KTB	Változat
Rendelési szám	1252190000	Klippon TB (Terminal Box), Típustábla-rögzítőkészlet, Alapanyag: Nemesacél, rozsdamentes, kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4050118043969	
Qty.	20 ST	

Földelő tőcsavar

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 tőcsavar, 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 tőcsavar, 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	

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

KTB MH 303015 S4E0

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	DOHA KTB A6 S2 R	Változat
Rendelési szám	1252780000	Klippon TB (Terminal Box), Dokumentumtartók, Szegecselt, Magasság: 110 mm, Szélesség: 130 mm, Mélység: 20 mm,
GTIN (EAN)	4050118045512	Alapanyag: 1.4301 rozsdamentes acél, Nemesacél 1.4301 (304),
Qty.	1 ST	Tükörpolírozott, 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
- 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	

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 extrémen erős közvetlen napsütés.

Általános rendelési adatok

Típus	KTB RNHD XX3015V S4E R	Változat
Rendelési szám	1314120000	Klippon TB (Terminal Box), Esővédő fedél, Magasság: 53.4 mm, Szélesség: 311 mm, Mélység: 160.5 mm, Alapanyag:
GTIN (EAN)	4050118117462	Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst
Qty.	1 ST	

KTB MH 303015 S4E0

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 KTB3030 HOR	Változat
Rendelési szám	8000006722	Sín, TS 35, TS 35 x 7,5, Szélesség: 245 mm, foglalat nélkül, Acél, galvanizált, krómozott
GTIN (EAN)	4050118652901	
Qty.	20 ST	
Típus	TS35X7.5 ST KTB3030 VER	Változat
Rendelési szám	8000006710	Sín, TS 35, TS 35 x 7,5, Szélesség: 251 mm, foglalat nélkül, Acél, galvanizált, krómozott
GTIN (EAN)	4050118652833	
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, passzivált, ezüst
GTIN (EAN)	4050118063820	
Qty.	1 ST	

KTB MH 303015 S4E0

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 KTB3030 HOR	Változat
Rendelési szám	8000073111	Sín, TS 35, TS 35 x 15, Szélesség: 245 mm, foglalat nélkül, Acél, galvanizált ónbevonat, passzivált
GTIN (EAN)	4064675340614	
Qty.	20 ST	
Típus	TS35X15 ST KTB3030 VER	Változat
Rendelési szám	8000073112	Sín, TS 35, TS 35 x 15, Szélesség: 251 mm, foglalat nélkül, Acél, galvanizált ónbevonat, passzivált
GTIN (EAN)	4064675340645	
Qty.	20 ST	

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	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőcsavar, Alapanyag: Acél
GTIN (EAN)	4008190058258	
Qty.	50 ST	