

KTB QL 353515 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



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 QL házak további előnyöket kínálnak egy olyan választékhoz, amely már most is eredményes és piacvezető.

A Klippon® TB QL házsorozat a következő előnyöket nyújtja:

- 19 méretben és 3 standard mélységgel kapható
- Akár 4 tömszelencelemmel is ellátható
- Összenyomással szemben védett tömszelence
- Gyorsrögzítő fedél, alapkivitelben horonnyal
- Tökéletesített hőmérsékleti tulajdonságok
- IP66-os védettség
- Földelőcsap a ház burkolatán és alján
- Hegesztett rögzítőlábak
- Nemzetközi tanúsítványok

Általános rendelési adatok

Változat	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Üres ház, Magasság: 350 mm, Szélesség: 350 mm, Mélység: 150 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst
Rendelési szám	8000109887
Típus	KTB QL 353515 S4E0
GTIN (EAN)	4099986759824
Qty.	1 Darab
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Utolsó rendelési dátum	2026-06-30T00:00:00+02:00

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Méretek és tömegek

Mélység	150 mm	Mélység (coll)	5.9055 inch
Magasság	350 mm	Magasság (coll)	13.7795 inch
Szélesség	350 mm	Szélesség (coll)	13.7795 inch
Nettó tömeg	11489.42 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	64dfc213-93f0-4c79-8ffa-c97fa9dcb873

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	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 - üres ház (INMETRO)	LMP 21.0016U	Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Tanúsítvány száma - üres ház (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (INMETRO)	LMP 21.0017
Tanúsítvány száma, sorkapocsdoboz (IECEX)	IECEXIBE14.0013	Tanúsítvány száma üres ház (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
Tanúsító intézet	ATEX, IECEX, INMETRO, cULus		

Tömszelencék, bal

M63	3	M75	0
M12	52	M50	3

KTB QL 353515 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

M16	30	M32	5
M25	12	M20	16
M40	4		

Tömszelencék, felső/alsó

M20	20	M12	60
M63	3	M40	5
M32	6	M25	16
M50	4	M75	0
M16	36		

Tömszelencék, jobb

M25	12	M63	3
M75	0	M16	30
M40	4	M50	3
M32	5	M20	16
M12	52		

függőleges összeállítás

Number of DIN rails and terminals (10 mm ² , vertical)	2x25	Number of DIN rails and terminals (16 mm ² , vertical)	1x20
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm ² , vertical)	2x49	Number of DIN rails and terminals (35 mm ² , vertical)	1x15
Number of DIN rails and terminals (4 mm ² , vertical)	2x41	Number of DIN rails and terminals (6 mm ² , vertical)	2x31

vízszintes összeállítás

DIN sínek és sorkapcsok darabszáma (10 mm ² , vízszintes)	2x25	Number of DIN rails and terminals (16 mm ² , horizontal)	1x20
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm ² , horizontal)	2x49	Number of DIN rails and terminals (35 mm ² , horizontal)	1x15
Number of DIN rails and terminals (4 mm ² , horizontal)	2x41	Number of DIN rails and terminals (6 mm ² , horizontal)	2x31

Általános információ

Burkolat anyagvastagsága	1.5 mm	Peremes aljzat anyagvastagsága	3 mm
Ház anyagvastagsága	1.5 mm	Szilikon	Igen
Üzemi hőmérséklet, max.	135 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-60 °C
Fedél kiegészítő	4 zsanér és M6 hatlapú hornyos csavarok, SW10, Negyed fordulatos kötőelem hornyos betéttel	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	10 J standard változat, 7 joule a következő szerint: IEC 60079-0, Az IEC 62262 szerint IK 10, 20 Joule
Védelmi osztály	IP66, IP67	Alapanyag	Nemesacél 1.4404 (316 L)

KTB QL 353515 S4E0
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com
Műszaki adatok

Tömítés anyaga	Szilikon	Integrált rögzítést	4, 6 vagy 9 db M6 tócsavar belső (anya) menet
Ház kiegészítő	4 ráhegesztett rögzítőláb 11 mm-es furatokkal (2 hornyos láb és 2 kereszt alakú láb)	Seal material of cover	Szilikon
Megjegyzés: védettségi osztály	105 °C feletti hőmérsékleti tartományban használva az IP-védelem IP 66-ra korlátozódik.	Flange plate mounting	M6 hatlapfejű csavarok 10 SW
Seal material of flange plate	Szilikon	Protection class (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12
Fedél nyílásszöge	130.00 °	Aljzatperem	Nem
Fedél	Igen	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 QL 353515 S4E0

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

350 x 350mm



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 3535 MSZN	Változat
Rendelési szám	8000110194	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, Magasság: 295 mm, Szélesség: 289 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Lemezacél, galvanizált, ezüst
GTIN (EAN)	4099986779327	
Qty.	1 ST	
Típus	KTB MOPL 3535 MSZN H	Változat
Rendelési szám	8000115914	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, Magasság: 295 mm, Szélesség: 289 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Lemezacél, galvanizált, ezüst
GTIN (EAN)	4099986783027	
Qty.	1 ST	
Típus	KTB MOPL 3535 S2N H	Változat
Rendelési szám	8000115903	Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, Magasság: 259 mm, Szélesség: 289 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4301 (304), kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4099986782921	
Qty.	1 ST	

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: 70 mm, Szélesség: 70 mm, Mélység: 20 mm, Alapanyag: 1.4301 rozsdamentes acél, Nemesacél 1.4301 (304), Tükröppolírozott, ezüst
GTIN (EAN)	4050118070101	
Qty.	1 ST	

Tartozékok

Záróelemek



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.

Zárórendszerek

Különböző lezáró rendszerek állnak rendelkezésre a ház biztonságos és szabályos lezárásához. A Klippon® TB MH házakhoz lakatokat, a Klippon® TB QL házakhoz pedig sokféle reteszelő betétet kínálunk.

Általános rendelési adatok

Típus	KTB QLH S4 SLS	Változat
Rendelési szám	1191610000	Klippon TB (Terminal Box), Záróelem, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4050118137965	
Qty.	50 ST	
Típus	KTB QLL S2 DB3	Változat
Rendelési szám	1191590000	Klippon TB (Terminal Box), Záróelem, Alapanyag: 1.4301 rozsdamentes acél, kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4050118134285	
Qty.	50 ST	
Típus	KTB QLL S2 SLS	Változat
Rendelési szám	1191600000	Klippon TB (Terminal Box), Záróelem, Alapanyag: 1.4301 rozsdamentes acél, kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4050118137989	
Qty.	10 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 QL 353515 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), Típus tábla-rögzítőkészlet, Alapanyag: Nemesacél, rozsdamentes, kezeletlen, ezüst
GTIN (EAN)	4050118043969	
Qty.	1 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	

TS 20



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.

Sorkapoccsínek

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

KTB QL 3535 15 S4E0

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	TS20/CX10 ST ZN 3535 HOR	Változat
Rendelési szám	8000117050	Klippon TB (Terminal Box), Házak, aljzattal, Magasság: 20 mm, Szélesség: 310 mm, Mélység: 10 mm, Alapanyag: Acél, galvanizált, ezüst
GTIN (EAN)	4099986829893	
Qty.	20 ST	
Típus	TS20/CX10 ST ZN 3535 VER	Változat
Rendelési szám	8000117037	Klippon TB (Terminal Box), Házak, egyenes, Magasság: 20 mm, Szélesség: 310 mm, Mélység: 10 mm, Alapanyag: Acél, galvanizált, ezüst
GTIN (EAN)	4099986829794	
Qty.	20 ST	

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 KTB3535 HOR	Változat
Rendelési szám	8000116370	Klippon TB (Terminal Box), Házak, foglalat nélkül, Magasság: 35 mm, Szélesség: 289 mm, Mélység: 15 mm, Alapanyag: Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, ezüst
GTIN (EAN)	4099986820784	
Qty.	20 ST	
Típus	TS35X15 ST KTB3535 VER	Változat
Rendelési szám	8000116351	Klippon TB (Terminal Box), Házak, foglalat nélkül, Magasság: 35 mm, Szélesség: 295 mm, Mélység: 15 mm, Alapanyag: Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, ezüst
GTIN (EAN)	4099986820685	
Qty.	20 ST	

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).

KTB QL 353515 S4E0

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Általános rendelési adatok

Típus	TS35X7.5 ST KTB3535 HOR	Változat
Rendelési szám	8000116110	Klippon TB (Terminal Box), Házak, foglalat nélkül, Magasság: 35 mm, Szélesség: 289 mm, Mélység: 7.5 mm, Alapanyag: Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, ezüst
GTIN (EAN)	4099986820579	
Qty.	20 ST	
Típus	TS35X7.5 ST KTB3535 VER	Változat
Rendelési szám	8000116100	Klippon TB (Terminal Box), Házak, foglalat nélkül, Magasság: 35 mm, Szélesség: 295 mm, Mélység: 7.5 mm, Alapanyag: Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált, ezüst
GTIN (EAN)	4099986820463	
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	

Tartozékok

www.weidmueller.com

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	