

## KTB MH 453820 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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:

- 22 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: 458 mm, Szélesség: 382 mm, Mélység: 200 mm, Tömszelence lemezek: Alsó, felső, bal, jobb, Alapanyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst |
| Rendelési szám | <a href="#">1195090000</a>  |
| Típus          | KTB MH 453820 S4E4  |
| GTIN (EAN)     | 4032248977963   |
| Qty.           | 1 Darab   |

## Műszaki adatok

### Tanúsítványok

Jóváhagyások



|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| ROHS                      | Megfelel                    |
| UL File Number Search     | <a href="#">UL weboldal</a> |
| Tanúsítvány száma (cULus) | E243298                     |

### Méretetek és tömegek

|                            |         |                             |              |
|----------------------------|---------|-----------------------------|--------------|
| Mélység                    | 200 mm  | Mélység (coll)              | 7.874 inch   |
| Magasság                   | 458 mm  | Magasság (coll)             | 18.0315 inch |
| Szélesség                  | 382 mm  | Szélesség (coll)            | 15.0393 inch |
| Rögzítési méret - magasság | 305 mm  | Rögzítési méret - szélesség | 438 mm       |
| Nettó tömeg                | 15450 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, burkolat | Ráhegesztett M6 rozsdamentes acél földelőcsap a ház alsó felében és a fedélben. | Földelés, ház, külső | Átmenő M10 földelőcsap a ház alsó részben |
| 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                   |

## KTB MH 453820 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

|   |                              |   |   |
|---|------------------------------|---|---|
| Megfelelőségi nyilatkozat száma (AoC)       | DE PS261X 160309<br>001ISS06 | Tanúsítvány száma, UL, sorkapocsdoboz       | E223792   |
| Tanúsítvány száma, elektronikadoboz (NEPSI) | 2020322303003289             | Tanúsítvány száma – üres ház (ECAS)         | 21-09-25241/<br>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)                 | IEX17.0021                   | 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,<br>INMETRO, KC, NEPSI, CCC,<br>UL AEx Class Div., UL AEx<br>Class Zone, cULus |
| Tanúsítvány száma (cULus)                   | E243298                      |   |   |

## Tömszelencék, bal

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M63 | 3  | M75 | 3  |
| M12 | 55 | M50 | 4  |
| M16 | 38 | M32 | 11 |
| M25 | 21 | M20 | 24 |
| M40 | 9  |     |    |

## Tömszelencék, felső/alsó

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M20 | 23 | M12 | 50 |
| M63 | 3  | M40 | 8  |
| M32 | 10 | M25 | 18 |
| M50 | 4  | M75 | 2  |
| M16 | 34 |     |    |

## Tömszelencék, jobb

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M25 | 21 | M63 | 3  |
| M75 | 3  | M16 | 38 |
| M40 | 9  | M50 | 4  |
| M32 | 11 | M20 | 24 |
| M12 | 55 |     |    |

## függőleges összeállítás

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 2x36 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x29 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x71 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x22 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 2x59 | WDU 6 / ZDU 6   | 2x44 |

## vízszintes összeállítás

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 2x27 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x22 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 4x54 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x17 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 3x46 | WDU 6 / ZDU 6   | 3x34 |

## KTB MH 453820 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## 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               | 4 zsanér és M6 hatlapú<br>hornyos csavarok, SW10   |
| Szabványok                     | DIN EN 62208 - Üres<br>ház normál, DIN EN<br>61373 Class 1B**, DIN EN<br>15085-2, EN 60079-0, EN<br>60079-7, EN 60079-31,<br>IEC 60079-0, IEC<br>60079-7, IEC 60079-31 | Felületi minőség               | Elektropolírozott  |
| Ütésállóság                    | 7 J ATEX verzió, 10 J<br>standard változat   | AF mérete                      | 10 mm  |
| Védelmi osztály                | IP66, IP67   | Alapanyag                      | Nemesacél 1.4404 (316<br>L)  |
| Tömítés anyaga                 | Szilikon   | Fedélcsavarok nyomatéka        | 2.5 Nm   |
| Integrált rögzítést            | 4, 6 vagy 9 db M6<br>tőcsavar belső (anya)<br>menet  | Ház kiegészítő                 | 4 ráhegesztett rögzítőláb<br>11 mm-es furatokkal (2<br>hornyos láb és 2 kereszt<br>alakú láb)        |
| Megjegyzés: védettségi osztály | 105 °C feletti hőmérsékleti<br>tartományban használva<br>IP-védelem IP 66-ra<br>korlátozódik.  | Flange plate mounting          | M6 hatlapfejű csavarok 10<br>SW  |
| Seal material of flange plate  | Szilikon   | Protection class (UL)          | Type 3, Type 4X, Type 12   |
| Fedélcsavarok száma            | 4  | Tömszelence lemezek            | Alsó, felső, bal, jobb   |
| Doboz mérete                   | 580x620x290  | Szerelőnyílás: szélesség       | 323 mm   |
| Fedél nyílásszöge              | 130.00 °   | Külső méretek                  | 480 x 463 x 215  |
| Aljzatperem                    | Igen   | Max. teherbírás                | 70 kg  |
| Fedél                          | Igen   | Szerelőnyílás: magasság        | 405 mm   |
| PE-csavarok pozíciója          | Ház, C oldal   | Felhasználási területek        | Robbanásveszélyes zóna,<br>Folyamatirányítás, Olaj- és<br>gázipar, Vegyipar, Tengeri,<br>Szárzsföldi |

## 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 453820 S4E4

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## 458 x 382mm



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

## Általános rendelési adatok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | KTB MOPL 4538 MSZN         | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1193990000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, Magasság: 403 mm, Szélesség: 321 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Lemezacél, galvanizált, ezüst                         |
| GTIN (EAN)     | 4050118028591              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | KTB MOPL 4538 S2N          | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1193860000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, Magasság: 403 mm, Szélesség: 321 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4301 (304), kezeletlen, ezüst             |
| GTIN (EAN)     | 4050118028461              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | KTB MOPL 4538 MSZN H       | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">2022590000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, perforálva, Magasság: 403 mm, Szélesség: 321 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Lemezacél, galvanizált, ezüst             |
| GTIN (EAN)     | 4050118403657              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | KTB MOPL 4538 S2N H        | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1257700000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőlemez, perforálva, Magasság: 403 mm, Szélesség: 321 mm, Mélység: 1.5 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4301 (304), kezeletlen, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4050118049411              |   |
| 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 XX3820V AB S4 3MM   | Változat   |
| Rendelési szám | <a href="#">1281090000</a> | Klippon TB (Terminal Box), aljzatperem2, egyenes, Magasság: 372 mm, Szélesség: 167 mm, Mélység: 3 mm, Tömszelencelemezek: felső, Alsó, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4050118072020              |  |
| Qty.           | 1 ST                       |  |

## KTB MH 453820 S4E4

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | KTB GP 45XX20V CD S4 3MM   | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1281100000</a> | Klippon TB (Terminal Box), aljzatperem2, egyenes, Magasság: 402 mm, Szélesség: 167 mm, Mélység: 3 mm, Tömszelence lemezek: bal, jobb, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, Elektropolírozott, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4050118071641              |   |
| 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 XX3820V AB S4 6MM   | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1256510000</a> | Klippon TB (Terminal Box), aljzatperem2, egyenes, Magasság: 372 mm, Szélesség: 167 mm, Mélység: 6 mm, Tömszelence lemezek: felső, Alsó, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, Elektropolírozott, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4050118093889              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | KTB GP 45XX20V CD S4 6MM   | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1256520000</a> | Klippon TB (Terminal Box), aljzatperem2, egyenes, Magasság: 402 mm, Szélesség: 167 mm, Mélység: 6 mm, Tömszelence lemezek: bal, jobb, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, Elektropolírozott, ezüst   |
| GTIN (EAN)     | 4050118093896              |   |
| 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 XX3820V AB S4 PE    | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">2023510000</a> | Klippon TB (Terminal Box), aljzatperem2, egyenes, Magasság: 372 mm, Szélesség: 167 mm, Mélység: 3 mm, Tömszelence lemezek: felső, Alsó, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, Elektropolírozott, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4050118403831              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | KTB GP 45XX20V CD S4 PE    | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">2023520000</a> | Klippon TB (Terminal Box), aljzatperem2, egyenes, Magasság: 402 mm, Szélesség: 167 mm, Mélység: 3 mm, Tömszelence lemezek: bal, jobb, Alapanyag: 1.4404 rozsdamentes acél, Elektropolírozott, ezüst   |
| GTIN (EAN)     | 4050118404210              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |

## KTB MH 453820 S4E4

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

## Általános rendelési adatok

|                |                            |  |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus          | KTB RNHD 453820 R          | Változat   |
| Rendelési szám | <a href="#">1281460000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Esővédő fedél, Magasság: 55.9 mm, Szélesség: 387 mm, Mélység: 211.2 mm, Alapanyag: 1.4301 rozsdamentes acél, Tükröpolírozott, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4050118072228              |  |
| 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 100X25 S2 2R    | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1257640000</a> | 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), Tükröpolírozott, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4050118070354              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | TPSDHA KTB 130X50 S2 R     | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1283450000</a> | 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), Tükröpolírozott, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4050118073621              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R    | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1279320000</a> | 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), Tükröpolírozott, ezüst    |
| GTIN (EAN)     | 4050118070101              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |

## KTB MH 453820 S4E4

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## 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 | <a href="#">1285200000</a> | 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 | <a href="#">1252190000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Típustábla-rögzítőkészlet, Alapanyag: Nemesacél, rozsdamentes, kezeletlen, ezüst   |
| GTIN (EAN)     | 4050118043969              |   |
| Qty.           | 20 ST                      |   |

## Földelő tócsavar



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

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

## Földelőcsavarok

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

## Általános rendelési adatok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | PEBZ M10 KTB BR SET        | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1192680000</a> | 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                       |   |

## KTB MH 453820 S4E4

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | PEBZ M10 KTB S4 SET        | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1192690000</a> | 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

## Általános rendelési adatok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | DOHA KTB A6 S2 R           | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1252780000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Dokumentumtartók, Szegecselt, Magasság: 110 mm, Szélesség: 130 mm, Mélység: 20 mm, Alapanyag: 1.4301 rozsdamentes acél, Nemesacél 1.4301 (304), Tükröpolírozott, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4050118045512              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | DOHA KTB A5 S2 R           | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1252750000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Dokumentumtartók, Szegecselt, Magasság: 150 mm, Szélesség: 180 mm, Mélység: 20 mm, Alapanyag: 1.4301 rozsdamentes acél, Nemesacél 1.4301 (304), Tükröpolírozott, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4050118045390              |   |
| 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
- Tömszelencelemek
- Szerelési anyag
- Rögzítőlemezek
- Esővédő fedelek
- Távtartó
- Sorkapoccsínek
- Típuscímke-tartó

## Általános rendelési adatok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | PECD WIRE 6/200/D6 SET     | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">2475490000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Grounding strap, Csavaros, Alapanyag: Acél, Zöld / sárga |
| GTIN (EAN)     | 4050118487206              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |

## KTB MH 453820 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 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 XX3820V S4E R     | Változat   |
| Rendelési szám | <a href="#">1314200000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Esővédő fedél, Magasság: 55.9 mm, Szélesség: 387 mm, Mélység: 211.2 mm, Alapanyag: Nemesacél 1.4404 (316 L), Elektropolírozott, ezüst |
| GTIN (EAN)     | 4050118117523              |  |
| Qty.           | 1 ST                       |  |

## Mélység 7,5 mm



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.

Sorkapocssínek

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

## Általános rendelési adatok

|                |                           |  |
|----------------|---------------------------|--|
| Típus          | TS35X7.5 ST KTB4538 HOR   | Változat   |
| Rendelési szám | <a href="#">800006724</a> | Sín, TS 35, TS 35 x 7,5, Szélesség: 321 mm, foglalat nélkül, Acél, galvanizált, krómozott            |
| GTIN (EAN)     | 4050118652925             |  |
| Qty.           | 20 ST                     |  |
| Típus          | TS35X7.5 ST KTB4538 VER   | Változat   |
| Rendelési szám | <a href="#">800006713</a> | Sín, TS 35, TS 35 x 7,5, Szélesség: 403 mm, foglalat nélkül, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált |
| GTIN (EAN)     | 4050118652864             |  |
| Qty.           | 20 ST                     |  |

## KTB MH 453820 S4E4

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

### 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 | <a href="#">1274150000</a> | 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                       |  |

### 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 KTB4538 HOR     | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">8000073117</a> | Sín, TS 35, TS 35 x 15, Szélesség: 321 mm, foglalat nélkül, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált |
| GTIN (EAN)     | 4064675340720              |   |
| Qty.           | 20 ST                      |   |
| Típus          | TS35X15 ST KTB4538 VER     | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">8000073118</a> | Sín, TS 35, TS 35 x 15, Szélesség: 403 mm, foglalat nélkül, Acél, galvanizált ónbevonat, passzívált |
| GTIN (EAN)     | 4064675340737              |   |
| Qty.           | 20 ST                      |   |

## KTB MH 453820 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## 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 | <a href="#">0642600000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Rögzítőcsavar, Alapanyag: Acél |
| GTIN (EAN)     | 4008190058258              |   |
| Qty.           | 50 ST                      |   |