

## KTB FS 221513 S4E4

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Podobné ilustraci



Abbildung ähnlich

Řada krytů Klippon® TB poskytuje vynikající provozní vlastnosti, i při těch nejobtížnějších vlivech prostředí. Navíc je v souladu s přísnějšími požadavky pro prostředí s nebezpečím výbuchu v průmyslu zpracování nebo výroby energie. Řada krytů Klippon® TB FS nabízí další vylepšení produktové řady, která již úspěšně vede na trhu.

Řada krytů Klippon® TB FS nabízí tyto výhody:

- K dispozici ve 12 velikostech a 3 standardních hloubkách
- Vybaveno až 4 průchodkovými deskami
- Těsnění krytů je chráněno proti kompresi
- Zámek víka mimo utěsněnou zónu
- Vylepšený tepelní výkon
- Stupeň krytí IP 66/IP 67
- Uzemňovací šroub připojený k víku a základně krytu
- Připájené montážní podstavce

### Všeobecné objednací údaje

|                 |  |
|-----------------|--|
| Verze           | Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Prázdný plášť, pouzdro z nerezové oceli, Výška: 229 mm, Šířka: 152 mm, Hloubka: 133 mm, Průchodkové desky: Dolní, vrchol, vlevo, pravá, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404 (316L), elektricky leštěno, Stříbrná |
| Objednací číslo | <a href="#">1195690000</a>   |
| Typ             | KTB FS 221513 S4E4   |
| GTIN (EAN)      | 4032248978465  |
| Množství        | 1 ks   |

## KTB FS 221513 S4E4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technické údaje

### Rozměry a hmotnosti

|                            |         |                            |            |
|----------------------------|---------|----------------------------|------------|
| Hloubka                    | 133 mm  | Hloubka (v palcích)        | 5,236 inch |
| Výška                      | 229 mm  | Výška (v palcích)          | 9,016 inch |
| Šířka                      | 152 mm  | Šířka (v palcích)          | 5,984 inch |
| Rozměr při montáži – výška | 152 mm  | Rozměr při montáži – šířka | 208 mm     |
| Čistá hmotnost             | 4 800 g |                            |            |

### Teploty

|                  |                                     |   |
|------------------|-------------------------------------|---|
| Provozní teplota | Poznámka: pokojová teplota (servis) | Limitováno na ochranu IP66 při použití v teplotách vyšších 105°C. |
| -60 °C...135 °C  |                                     |   |

### Kabelové průchodky, levá strana

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

### Kabelové průchodky, nahoře/dole

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

### Kabelové průchodky, pravá strana

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

### Svislá montáž

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| 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 |
| 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  |

## KTB FS 221513 S4E4

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Všeobecné informace

|                              |   |                             |  |
|------------------------------|---|-----------------------------|--|
| Celkové rozměry              | 251 x 233 x 141,5   | Integrovaná upevnění        | 4, 6 nebo 9 šroubů M6<br>vnitřní závit (samice)  |
| Materiál                     | Nerezavějící ocel 1.4404<br>(316L)  | Materiál těsnění            | Silikon  |
| Max. užitečné zatížení       | 14 kg   | Montáž s přírubovou deskou  | Šrouby M6 s šestihrannou<br>drážkou 10 SW  |
| Místa využití                | Zóna rizika výbuchu, Zpracovatelský průmysl, Ropný a plynárenský průmysl, Chemický průmysl, Na moři, Na souši | Odolnost proti nárazu       | Verze 7 J ATEX, Standardní verze 10 J  |
| Poznámka: třída ochrany      | Pokud je použito v teplotním rozsahu nad 105 °C, stupeň krytí je omezen na IP 66.                             | Provedení povrchu           | elektricky leštěno   |
| Provozní teplota, max.       | 135 °C  | Provozní teplota, min.      | -60 °C   |
| Průchodkové desky            |   | Připojení krytu             | 4 připojené montážní podstavce 11mm s otvory (2 s jednoduchou drážkou a 2 s křížovou drážkou)  |
| Připojení víka               | Dolní, vrchol, vlevo, pravá<br>Šrouby M6 s šestihrannou hlavou SW10   | Přírubová deska             | Ano  |
| Přístupové otevírání: výška  | 199 mm  | Přístupové otevírání: šířka | 122 mm   |
| Rozměry krabice              |   | Standardy                   | DIN EN 62208 - Standardní prázdná skříň, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31 |
| Stupeň krytí                 | IP66, IP67  | Stupeň krytí (UL)           | Type 3, Type 4X, Type 12   |
| Tloušťka materiálu krytu     | 1,5 mm  | Tloušťka materiálu příruby  | 3 mm   |
| Tloušťka materiálu skříně    | 1,5 mm  | Umístění zemnicích šroubů   | Strana krytu C   |
| Útahovací moment šroubů víka | 2,5 Nm  | Velikost AF                 | 10 mm  |
| Víko - počet šroubů          | 4   |                             |  |

### Zemnění krytů

|                      |   |
|----------------------|---|
| Země, skříň, vnitřní | Připájený M6 nerezový zemnicí kolík v těle i víku krytu., Trvalý M10 zemnicí kolík v těle krytu |
|----------------------|---|

## KTB FS 221513 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Číslo certifikátů, kryt

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| DEF   Podmínky osvědčení                | ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus | Prohlášení o shodě č. (DoC LVD)           | DE PS261X 160412 001ISS02                   |
| Prokazování shody č. (AoC)              | DE PS261X 160309 001ISS03  | Č. certifikátu, prázdný kryt (ECAS)       | <b>21-09-25241/</b><br><b>E21-09-053807</b> |
| Č. osvědčení (ATEX)                     | KEMA10ATEX0044U  | Č. osvědčení (DNV)                        | TAE000013S                                  |
| Č. osvědčení (IECEX)                    | IECEXKEM10.0013U   | Č. osvědčení (cULus)                      | E256877                                     |
| Č. osvědčení UL 508A                    | E223801  | Č. osvědčení UL, svorkovnice              | E223792                                     |
| Č. osvědčení, UL Haz.Loc.               | E223792  | Č. osvědčení, UL Ord.Loc.                 | E243298                                     |
| Č. osvědčení, elektronický box (NEPSI)  | 2020322303003289   | Č. osvědčení, svorkovnice (AEx)           | E223792                                     |
| Č. osvědčení, svorkovnice (ATEX)        | IBExU14ATEX1050  | Č. osvědčení, svorkovnice (IECEX)         | IECEXIBE14.0013                             |
| Č. osvědčení, svorkovnice (INMETRO)     | LMP 21.0017  | Č. osvědčení, svorkovnice (KOSHA)         | 16-AV4BO-0245X                              |
| Číslo certifikace (INMETRO)             | IEX13.0007   | Číslo certifikátu, prázdný kryt (ATEX)    | IBExU14ATEX1028 U                           |
| Číslo certifikátu, prázdný kryt (IECEX) | IECEX IBE 14.0004U   | Číslo certifikátu, prázdný kryt (INMETRO) | LMP 21.0016U                                |

## Klasifikace

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |

## Shoda produktu s prostředím

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

## Osvědčení

Schválení



|                       |         |
|-----------------------|---------|
| UL File Number Search | Web UL  |
| Č. osvědčení (cULus)  | E256877 |

**KTB FS 221513 S4E4**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technické údaje

### Soubory ke stažení

|   |   |
|---|---|
| Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě | <a href="#">CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure</a><br><a href="#">CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure</a><br><a href="#">Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS06</a><br><a href="#">IBEXU14ATEX1028U</a><br><a href="#">IBEXU14ATEX1050</a><br><a href="#">IECEXIBE14.0004U</a><br><a href="#">IECEXIBE14.0013</a><br><a href="#">TAE000013S</a><br><a href="#">GYJ14.1310X</a><br><a href="#">IECEXPTB11.0071</a><br><a href="#">PTB11ATEX2019</a><br><a href="#">16-AV4BO-245X</a><br><a href="#">P4610581_1</a><br><a href="#">24-01-100099/E24-01-102546/NB10</a><br><a href="#">LMP 21.0017 - CAIXA DE JUNÇÃO KLIPPON TB - KTB MH QL FS</a><br><a href="#">CERTIFICADO - LMP 21.0016U KLIPPON TB</a><br><a href="#">CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB</a><br><a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03</a> |
| Technické údaje                         | <a href="#">CAD data – STEP</a>   |
| Specifikací zakázky                     | <a href="#">Klippon TB FS 221513 S4E4_1195690000_DE</a><br><a href="#">Klippon TB FS 221513 S4E4_1195690000_EN</a><br><a href="#">Klippon TB FS 221513 S4E4_1195690000_NL</a>   |
| Uživatelská dokumentace                 | <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>  |
| Katalogy                                | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>  |
| Brožury                                 | <a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a><br><a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a><br><a href="#">MB PROCESS EN</a><br><a href="#">FL WIND 2012 EN</a><br><a href="#">FL APPL PROCESS EN</a><br><a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a><br><a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a><br><a href="#">PI KLIPPON TB MH QL EN</a>   |

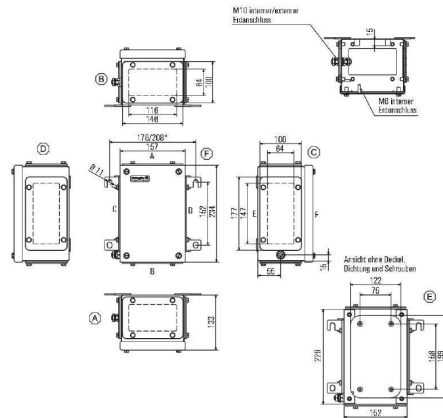
**KTB FS 221513 S4E4**

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

www.weidmueller.com

## Nákresy

### Rozměrový výkres



## KTB FS 221513 S4E4

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Vývodkové desky vyrobené z nerezové oceli – 6 mm



**Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace**

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty

Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

**Přírubové desky**

Přírubové desky ve dvou tloušťkách, pro snadnou výměnu předem sestavených prvků

## Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |  |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ             | KTB GP 221513 CD S4 6MM    | Verze  |
| Objednací číslo | <a href="#">6256280000</a> | Klippon TB (Terminal Box), deska příruby, rovný, Výška: 177 mm, Šířka: 100 mm, Hloubka: 6 mm, Průchodkové desky: vlevo, pravá, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404, elektricky leštěno, Stříbrná  |
| GTIN (EAN)      | 4050118093704              |  |
| Množství        | 1 ks                       |  |
| Typ             | KTB GP 221513 AB S4 6MM    | Verze  |
| Objednací číslo | <a href="#">6256270000</a> | Klippon TB (Terminal Box), deska příruby, rovný, Výška: 146 mm, Šířka: 100 mm, Hloubka: 6 mm, Průchodkové desky: vrchol, Dolní, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404, elektricky leštěno, Stříbrná |
| GTIN (EAN)      | 4050118092592              |  |
| Množství        | 1 ks                       |  |

## Držák typového štítku



**Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace**

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty

Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

**Držáky výrobních štítků**

K dispozici je celá řada držáků štítků pro dobrou viditelnost označení, další štítky podle potřeby.

## Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |  |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ             | TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R    | Verze  |
| Objednací číslo | <a href="#">6279320000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Držák desky s indikátory, Nýtované, Výška: 70 mm, Šířka: 70 mm, Hloubka: 20 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4301, Leštěné do zrcalového lesku, Stříbrná |
| GTIN (EAN)      | 4050118070101              |  |
| Množství        | 1 ks                       |  |

## KTB FS 221513 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## 229 x 152mm

**Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace**

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty

Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

**Montážní desky**

Montážní desky, s otvory nebo bez, pro podélné nebo příčné upevnění montážních lišt DIN nebo jednotlivých komponentů přímo na montážní desku.

## Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |  |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ             | KTB MOPL 2215 S2N          | Verze  |
| Objednací číslo | <a href="#">6193810000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, Výška: 174 mm, Šířka:   |
| GTIN (EAN)      | 4050118028409              | 91 mm, Hloubka: 1.5 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4301 (304),  |
| Množství        | 1 ks                       | neošetřené, Stříbrná   |
| Typ             | KTB MOPL 2215 MSZN H       | Verze  |
| Objednací číslo | <a href="#">6022050000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, předem děrované, Výška: |
| GTIN (EAN)      | 4050118403442              | 174 mm, Šířka: 91 mm, Hloubka: 1.5 mm, Materiál: Ocelové plechy,   |
| Množství        | 1 ks                       | galvanizované, Stříbrná  |
| Typ             | KTB MOPL 2215 MSZN         | Verze  |
| Objednací číslo | <a href="#">6193930000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, Výška: 174 mm, Šířka:   |
| GTIN (EAN)      | 4050118028546              | 91 mm, Hloubka: 1.5 mm, Materiál: Ocelové plechy, galvanizované,   |
| Množství        | 1 ks                       | Stříbrná   |
| Typ             | KTB MOPL 2215 S2N H        | Verze  |
| Objednací číslo | <a href="#">6257650000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Montážní deska, předem děrované, Výška: |
| GTIN (EAN)      | 4050118049305              | 174 mm, Šířka: 91 mm, Hloubka: 1.5 mm, Materiál: Nerezavějící ocel |
| Množství        | 1 ks                       | 1.4301 (304), neošetřené, Stříbrná                                 |

## Montážní desky



Montážní desky s otvory nebo bez, pro podélné nebo příčné upevnění montážních lišt DIN nebo jednotlivých komponentů přímo na montážní desku.

## Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |  |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ             | GFSC M5X10 TX20 SET        | Verze  |
| Objednací číslo | <a href="#">6274150000</a> | Klippon EB (Essential Box), Upevňovací šroub, Výška: 13.3 mm, Šířka: |
| GTIN (EAN)      | 4050118063820              | 8.5 mm, Hloubka: 8.5 mm, Materiál: Ocel, galvanizovaná, pozinkovaný  |
| Množství        | 1 ks                       | a pasivovaný, Stříbrná   |

## KTB FS 221513 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Hloubka 15 mm



## Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |   |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ             | TS35X15 ST KTB2215 VER     | Verze   |
| Objednací číslo | <a href="#">6000073109</a> | Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 15, Šířka: 174 mm, bez slotu, Ocel, |
| GTIN (EAN)      | 4064675340591              | pozinkovaný a pasivovaný  |
| Množství        | 20 ks                      |   |
| Typ             | TS35X15 ST KTB2215 HOR     | Verze   |
| Objednací číslo | <a href="#">6000073108</a> | Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 15, Šířka: 91 mm, bez slotu, Ocel,  |
| GTIN (EAN)      | 4064675340584              | pozinkovaný a pasivovaný  |
| Množství        | 20 ks                      |   |

## Průchodkové desky bez zemních kolíků

**Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace**

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty

Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

**Přírubové desky**

Přírubové desky ve dvou tloušťkách, pro snadnou výměnu předem sestavených prvků

## Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |  |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ             | KTB GP 221513 AB S4        | Verze  |
| Objednací číslo | <a href="#">6280890000</a> | Klippon TB (Terminal Box), deska příruby, rovný, Výška: 146 mm, Šířka: |
| GTIN (EAN)      | 4050118071627              | 100 mm, Hloubka: 3 mm, Průchodkové desky: vrchol, Dolní, Materiál:     |
| Množství        | 1 ks                       | Nerezavějící ocel 1.4404, elektricky leštěno, Stříbrná                 |
| Typ             | KTB GP 221513 CD S4        | Verze  |
| Objednací číslo | <a href="#">6280900000</a> | Klippon TB (Terminal Box), deska příruby, rovný, Výška: 177 mm, Šířka: |
| GTIN (EAN)      | 4050118071757              | 100 mm, Hloubka: 3 mm, Průchodkové desky: vlevo, pravá, Materiál:      |
| Množství        | 1 ks                       | Nerezavějící ocel 1.4404, elektricky leštěno, Stříbrná                 |

## Příslušenství

## Instalační materiál

**Integrace, rozšíření a přizpůsobení - dokonalý doplněk každé aplikace**

Plně strukturovaná řada systémových příslušenství pro řadu krytů Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krytu ke splnění specifických požadavků jakékoliv aplikace.

**Montážní hardwarové sady**

K dispozici jsou montážní hardwarové sady pro rychlou a snadnou instalaci držáků na typové značky a dokumenty a krytů proti dešti.

**Značky na konektory Sada na připevňování štítků**

- **SD** je potřeba na připevnění plastového (Trafolyte) ID nebo typového štítku. Za pomoci této sady můžete připevnit ID nebo typový štítek přímo na víko krytu. Tato sada na připevňování štítků byla vyvinuta speciálně pro tento účel. Pouze tato sada zajistí provoz bez úniků do krytu nebo poškození štítku.

**Univerzální připevňovací sada - TPSD** byla vyvinuta k poskytnutí bezpečné a rychlé instalace např. držáků typových štítků, krytů proti dešti a držáků na dokumenty. Použitím této připevňovací sady zmenšíte riziko netěsností na úplné minimum.

## Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |   |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ             | SD FIXING SET              | Verze   |
| Objednací číslo | <a href="#">6285200000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Sada na připevnění identifikačního štítku, |
| GTIN (EAN)      | 4050118075472              | Výška: 12 mm, Šířka: 12 mm, Hloubka: 16.4 mm, Materiál: Nerezová      |
| Množství        | 1 ks                       | ocel, neošetřené, Stříbrná  |
| Typ             | FKSC M6X8 D9/SW3           | Verze   |
| Objednací číslo | <a href="#">6642600000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Upevňovací šroub, Materiál: Ocel           |
| GTIN (EAN)      | 4008190058258              |   |
| Množství        | 50 ks                      |   |
| Typ             | TPSD FIXING SET KTB        | Verze   |
| Objednací číslo | <a href="#">6252190000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Sada na připevnění typového štítku,        |
| GTIN (EAN)      | 4050118043969              | Materiál: Nerezavějící ocel, neošetřené, Stříbrná                     |
| Množství        | 1 ks                       |   |

## KTB FS 221513 S4E4

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Zemnicí pás

Plně strukturovaný rozsah systémového příslušenství pro nové kryty Klippon® Kryt TB umožňuje snadné přizpůsobení krytu ke splnění specifických požadavků jakékoliv aplikace. K dispozici jsou následující možnosti:

- Uzavírací díly
- Držáky na dokumenty
- Zemnicí kolík
- Průchodkové desky
- Instalační materiál
- Montážní desky
- Kryty proti dešti
- Rozpěrka
- Nosná lišta
- Držák typového štítku

#### Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |   |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ             | PECD WIRE 6/200/D6 SET     | Verze   |
| Objednací číslo | <a href="#">6475490000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Zemnicí pás, Šroubovací, Materiál: Ocel, |
| GTIN (EAN)      | 4050118487206              | zelená / žlutá  |
| Množství        | 1 ks                       |   |

### Uzemňovací kolík



#### Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Stejná struktura příslušenství pro novou řadu krytů Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

#### Zemnicí šroub

Zemnicí šrouby k výměně jako kompletní komponent, ve dvou verzích – mosaz a nerezová ocel.

#### Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |   |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ             | PEBZ M10 KTB BR SET        | Verze   |
| Objednací číslo | <a href="#">6192680000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Uzemňovací kolík, Různé, Výška: 21 mm,   |
| GTIN (EAN)      | 4032248974641              | Šířka: 21 mm, Hloubka: 48.7 mm, Materiál: Mosaz, neošetřené,        |
| Množství        | 1 ks                       | Stříbrná  |
| Typ             | PEBZ M10 KTB S4 SET        | Verze   |
| Objednací číslo | <a href="#">6192690000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Uzemňovací kolík, Různé, Výška: 21 mm,   |
| GTIN (EAN)      | 4032248974658              | Šířka: 21 mm, Hloubka: 48.7 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404, |
| Množství        | 1 ks                       | neošetřené, Stříbrná  |

## KTB FS 221513 S4E4

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

www.weidmuller.com

## Příslušenství

## Průchodkové desky se zemnicími kolíky



### Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty

Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

#### Přírubové desky

Přírubové desky ve dvou tloušťkách, pro snadnou výměnu předem sestavených prvků

## Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |  |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ             | KTB GP 221513 AB S4 PE     | Verze  |
| Objednací číslo | <a href="#">6022770000</a> | Klippon TB (Terminal Box), deska příruby, rovný, Výška: 146 mm, Šířka: 100 mm, Hloubka: 3 mm, Průchodkové desky: vrchol, Dolní, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404, elektricky leštěno, Stříbrná |
| GTIN (EAN)      | 4050118403916              |  |
| Množství        | 1 ks                       |  |
| Typ             | KTB GP 221513 CD S4 PE     | Verze  |
| Objednací číslo | <a href="#">6022900000</a> | Klippon TB (Terminal Box), deska příruby, rovný, Výška: 177 mm, Šířka: 100 mm, Hloubka: 3 mm, Průchodkové desky: vlevo, pravá, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404, elektricky leštěno, Stříbrná  |
| GTIN (EAN)      | 4050118403510              |  |
| Množství        | 1 ks                       |  |

## Hloubka 7,5 mm



## Všeobecné objednací údaje

|                 |                            |  |
|-----------------|----------------------------|--|
| Typ             | TS35X7.5 ST KTB2215 HOR    | Verze  |
| Objednací číslo | <a href="#">6000006720</a> | Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 7,5, Šířka: 91 mm, bez slotu, Ocel, galvanizované, pochromované  |
| GTIN (EAN)      | 4050118652888              |  |
| Množství        | 20 ks                      |  |
| Typ             | TS35X7.5 ST KTB2215 VER    | Verze  |
| Objednací číslo | <a href="#">6000006708</a> | Nosná lišta, TS 35, TS 35 x 7,5, Šířka: 174 mm, bez slotu, Ocel, galvanizované, pochromované |
| GTIN (EAN)      | 4050118652819              |  |
| Množství        | 20 ks                      |  |

## KTB FS 221513 S4E4

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Nerezová ocel 1,4301



#### **Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace**

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty

Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

#### **Kryty proti dešti**

Kryt proti dešti poskytuje ideální dodatečnou úroveň ochrany krytu při použití v neobvyklých klimatických oblastech, například při silném dešti nebo extrémních úrovních přímého slunečního záření.

#### **Všeobecné objednací údaje**

|                 |                            |   |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ             | KTB RNHD 221513 R          | Verze   |
| Objednací číslo | <a href="#">6281360000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Kryt proti dešti, Výška: 50.9 mm, Šířka: |
| GTIN (EAN)      | 4050118072075              | 157 mm, Hloubka: 142.8 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4301,      |
| Množství        | 1 ks                       | Leštěné do zrcalového lesku, Stříbrná                               |

### Nerezavějící ocel 1.4404 (316L)



#### **Integrace, rozšíření a přizpůsobení: ideální rozšíření každé aplikace**

Konzistentní struktura příslušenství pro nové kryty

Klippon® TB umožňuje snadné přizpůsobení krabice ke splnění specifických požadavků každé aplikace.

#### **Kryty proti dešti**

Kryt proti dešti poskytuje ideální dodatečnou úroveň ochrany krytu při použití v neobvyklých klimatických oblastech, například při silném dešti nebo extrémních úrovních přímého slunečního záření.

#### **Všeobecné objednací údaje**

|                 |                            |   |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ             | KTB RNHD 221513 S4E R      | Verze   |
| Objednací číslo | <a href="#">6314090000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Kryt proti dešti, Výška: 50.9 mm, Šířka: |
| GTIN (EAN)      | 4050118117332              | 157 mm, Hloubka: 142.8 mm, Materiál: Nerezavějící ocel 1.4404       |
| Množství        | 1 ks                       | (316L), elektricky leštěno, Stříbrná                                |