

## KTB MH 221513 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Bildliknande



Abbildung ähnlich

Klippon® TB-kapslingsserien erbjuder utmärkta prestandaegenskaper, även under de svåraste omgivningsförhållanden. Dessutom uppfyller den de strängare kraven för potentiellt explosiva atmosfärer, särskilt inom process- eller kraftverksindustrin. Klippon® TB MH-kapslingsserien erbjuder ytterligare förbättringar av en redan mycket framgångsrik och marknadsledande produktserie.

Klippon® TB MH-kapslingsserien uppvisar följande fördelar:

- Finns i 15 storlekar och 3 standarddjup
- Utrustade med upp till 4 flänsplåtar
- Kompressionsskydd av tätningen
- Helt avtagbar hänglåsbygel
- Locklåsning utanför tätningsområdet
- Förbättrade temperaturprestanda
- IP-skydd från IP66/IP67
- Helt avtagbart lock – utan verktyg
- Jordningsbult svetsad i locket och botten av kapslingen
- Påsvetsade montagefötter
- Internationella godkännanden

## Allmänna beställningsdata

|                   |   |
|-------------------|---|
| Artikelbeteckning | Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Tom kapsling, Rostfria stål kapslingar, Höjd: 229 mm, Bredd: 152 mm, Djup: 133 mm, Flänsplattor: nedre, övre, Material: Rostfritt stål 1.4404 (316 L), elektropolerad, Silver |
| Art.nr.           | <a href="#">1194570000</a>  |
| Typ               | KTB MH 221513 S4E2  |
| GTIN (EAN)        | 4032248977345   |
| Förp.             | 1 Stück   |

## KTB MH 221513 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

|                  |         |                   |            |
|------------------|---------|-------------------|------------|
| Djup             | 133 mm  | Byggdjup (tum)    | 5,236 inch |
| Höjd             | 229 mm  | Bygghöjd (tum)    | 9,016 inch |
| Bredd            | 152 mm  | Byggbredd (tum)   | 5,984 inch |
| Montagemått höjd | 152 mm  | Montagemått bredd | 178 mm     |
| Nettovikt        | 4 368 g |                   |            |

## Temperaturer

|                 |  |  |
|-----------------|--|--|
| Drifttemperatur | Anmärkning: omgivningstemperatur (service) | För användning i temperaturområdet över 105°C är IP-klassen begränsad till IP66. |
| -60 °C...135 °C |  |  |

## Allmänna uppgifter

|                            |  |                           |   |
|----------------------------|--|---------------------------|---|
| Anmärkning: Skyddsklass    | Vid användning i temperatur över 105 °C är kapslingsklassen begränsad till IP 66.  | Antal lockskravar         | 4   |
| Användningsområden         | Explosionsfarliga områden, Processindustri, Olje- och gasindustri, Kemisk industri, Offshore, Onshore  | Driftstemperatur, max     | 135 °C                                    |
| Driftstemperatur, min.     | -60 °C   | Fastsättning av lock      | 4 gängjärn och M6 sexkantspårskruvar SW10 |
| Flänsplattor               | nedre, övre  | Flänsplåt                 | Ja  |
| Kapslingens fastsättning   | 4 påsvetsade montagefötter med 11 mm hålstorlek (2 spår- och 2 korsformade montagefötter)  | Kartongmått               | 350x390x220                               |
| Komponentfastsättning      | 4,6 resp. 9 bultar M6 in-nergånga  | Material                  | Rostfritt stål 1.4404 (316 L)             |
| Materialtjocklek fläns     | 3 mm   | Materialtjocklek kapsling | 1,5 mm                                    |
| Materialtjocklek lock      | 1,5 mm   | Montering av flänsplatta  | M6 sexkantsskravar 10 SW                  |
| Normer                     | DIN EN 62208 – Standard tomma kapslingar, 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 | Nyckelbredd               | 10 mm                                     |
| Position PE-skruv          | Kapslingssida C  | Skyddsklass               | IP66, IP67                                |
| Skyddsklass (UL)           | Type 3, Type 4X, Type 12   | Slagtålighet              | 7 J ATEX-Version, 10 J standardversion    |
| Tätningmaterial            | Silikon  | Totalmått                 | 251 x 203 x 148                           |
| Vridmoment för lockskravar | 2,5 Nm   | Yta                       | elektropolerad                            |
| max. last                  | 14 kg  | Åtkomstöppning Bredd      | 93 mm                                     |
| Åtkomstöppning Höjd        | 176 mm   | Öppningsvinkel lock       | 130 °                                     |

## Bestyckning horisontal

|                             |      |                 |     |
|-----------------------------|------|-----------------|-----|
| WDU 10 / ZDU 10             | 1x4  | WDU 16 / ZDU 16 | 1x3 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x10 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x2 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 1x8  | WDU 6 / ZDU 6   | 1x6 |

## KTB MH 221513 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Bestyckning vertikal

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 1x13 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x10 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x26 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x7  |
| WDU 4 / ZDU 4               | 1x21 | WDU 6 / ZDU 6   | 1x16 |

## Certifikatnummer kapsling

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| Certifikat nr. (ATEX)                     | PTB11ATEX2019  | Certifikat nr. (IECEX)                      | IECEXPTB11.0071                             |
| Certifikat-Nr. (INMETRO)                  | IEX13.0006U  | Certifikat-Nr. (cULus)                      | E243298                                     |
| Certifikat-nr (CCOE)                      | P461058_1  | Certifikat-nr (DNV)                         | TAE000013S                                  |
| Certifikat-nr. för UL 508A                | E223801  | Certifikat-nr. för UL Haz.Loc.              | E223792                                     |
| Certifikat-nr. för UL Ord.Loc.            | E243298  | Certifikat-nr. för UL plintbox              | E223792                                     |
| Certifikat-nr. för elektronikbox (NEPSI)  | 2020322303003289   | Certifikat-nr. för plintbox (AEx)           | E223792                                     |
| Certifikat-nr. för plintbox (ATEX)        | IBExU14ATEX1050  | Certifikat-nr. för plintbox (IECEX)         | IECEXIBE14.0013                             |
| Certifikat-nr. för plintbox (INMETRO)     | LMP 21.0017  | Certifikat-nr. för plintbox (KOSHA)         | 16-AV4BO-0245X                              |
| Certifikatnummer för tom kapsling (ATEX)  | IBExU14ATEX1028 U  | Certifikatnummer för tom kapsling (ECAS)    | <b>21-09-25241/</b><br><b>E21-09-053807</b> |
| Certifikatnummer för tom kapsling (IECEX) | IECEX IBE 14.0004U   | Certifikatnummer för tom kapsling (INMETRO) | LMP 21.0016U                                |
| DEF   Villkor för godkännande             | ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus | Försäkran om överensstämmelse nr. (DoC LVD) | DE PS261X 160412<br>001ISS02                |
| Intyg om överensstämmelse nr. (AoC)       | DE PS261X 160309<br>001ISS03   |   |   |

## Förskruvningar

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

## Förskruvningar höger

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

## Förskruvningar uppe / nere

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

## Jordning kapsling

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Jordning, kapsling, intern | Påsvetsad M6 jordskruv i rostfritt stål i kapslingsunderdel och lock. |
|----------------------------|---|

## KTB MH 221513 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Tekniska data

## Klassificeringar

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

## Miljööverensstämmelse för produkt

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

## Godkännanden

Godkännanden



|                        |              |
|------------------------|--------------|
| ROHS                   | Uppfyllelse  |
| UL File Number Search  | UL-webbplats |
| Certifikat-Nr. (cULus) | E243298      |

**KTB MH 221513 S4E2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Tekniska data****Nedladdningar**

|   |   |
|---|---|
| Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse | <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><br><a href="#">DoM Railway applications - Fire protection on railway vehicles</a> |
| Teknikuppgifter Data                                | <a href="#">CAD data – STEP</a>   |
| Upphandlingsspecifikation                           | <a href="#">Klippon TB MH 221513 S4E2_1194570000_DE</a><br><a href="#">Klippon TB MH 221513 S4E2_1194570000_EN</a><br><a href="#">Klippon TB MH 221513 S4E2_1194570000_NL</a>   |
| Användardokumentation                               | <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>  |
| Kataloger   | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>  |
| Broschyrer  | <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><br><a href="#">PI KLIPPON TB MH QL EN</a>   |

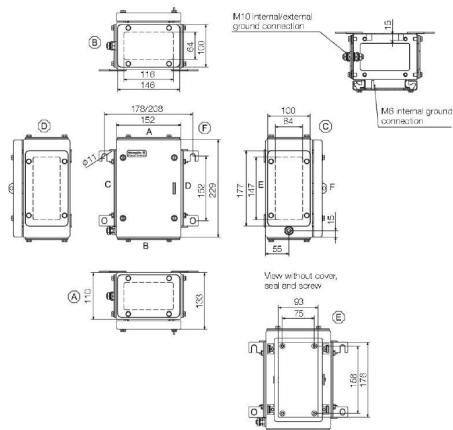
**KTB MH 221513 S4E2**

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

www.weidmueller.com

# Ritningar

## Profilritning



## KTB MH 221513 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Jordningsband

Det helt strukturerade utbudet av systemtillbehör för nya Klippon® TB-kapslingsserien möjliggör en enkel anpassning av kapslingarna till respektive applikations speciella krav. Följande tillval finns:

- Förslutningselement
- Dokumenthållare
- Jordningsbult
- Flänsplattor
- Installationsmaterial
- Montageplattor
- Regnskydd
- Distanshållare
- Montageskenor
- Typmärkningshållare

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | PECD WIRE 6/200/D6 SET     | Artikelbeteckning  |
| Art.nr.    | <a href="#">2475490000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Jordningsband, Skruvad, Material: Stål, |
| GTIN (EAN) | 4050118487206              | grön/gul   |
| Förp.      | 1 Stück                    |  |

## Genomföringsplattor tillverkade av rostfritt stål - 6 mm

**Integrera, bygg ut och individualisera - Den passande kompletteringen för all typ av användning**

Systemtillbehören i den nya kapslingsserien Klippon® TB har en genomgående struktur och möjliggör en enkel anpassning av kapslingarna till respektive applikations speciella krav.

**Flänsplattor**

Flänsplattor i två material och två tjocklekar för enkelt byte av förbestyckade flänsplattor på plats.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | KTB GP 221513 AB S4 6MM    | Artikelbeteckning   |
| Art.nr.    | <a href="#">1256270000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Flänsplatta, Rak, Höjd: 146 mm, Bredd:       |
| GTIN (EAN) | 4050118092592              | 100 mm, Djup: 6 mm, Flänsplattor: övre, nedre, Material: Rostfritt stål |
| Förp.      | 1 Stück                    | 1.4404, elektropolerad, Silver  |

## KTB MH 221513 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Gland plates with earthing studs

**Integrera, bygg ut och individualisera -  
Den passande kompletteringen för all typ av  
användning**

Systemtillbehören i den nya kapslingsserien Klippon® TB har en genomgående struktur och möjliggör en enkel anpassning av kapslingarna till respektive applikations speciella krav.

**Flänsplattor**

Flänsplattor i två material och två tjocklekar för enkelt byte av förbestyckade flänsplattor på plats.

**Allmänna beställningsdata**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | KTB GP 221513 AB S4 PE     | Artikelbeteckning   |
| Art.nr.    | <a href="#">2022770000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Flänsplatta, Rak, Höjd: 146 mm, Bredd:       |
| GTIN (EAN) | 4050118403916              | 100 mm, Djup: 3 mm, Flänsplattor: övre, nedre, Material: Rostfritt stål |
| Förp.      | 1 Stück                    | 1.4404, elektropolerad, Silver  |

## Typetikethållare

**Integrera, bygg ut och individualisera -  
Den passande kompletteringen för all typ av  
användning**

Systemtillbehören i den nya kapslingsserien Klippon® TB har en genomgående struktur och möjliggör en enkel anpassning av kapslingarna till respektive applikations speciella krav.

**Typskyltshållare**

För väl synlig placering av nödvändiga och extra typskyltar finns hållare i olika utföranden.

**Allmänna beställningsdata**

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R    | Artikelbeteckning  |
| Art.nr.    | <a href="#">1279320000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Typskyltshållare, Nitad, Höjd: 70 mm,   |
| GTIN (EAN) | 4050118070101              | Bredd: 70 mm, Djup: 20 mm, Material: Rostfritt stål 1.4301, Mirror |
| Förp.      | 1 Stück                    | polished, Silver   |



## KTB MH 221513 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Djup 7,5 mm



## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TS35X7.5 ST KTB2215 HOR    | Artikelbeteckning  |
| Art.nr.    | <a href="#">8000006720</a> | Montageskena, TS 35, TS 35 x 7.5, Bredd: 91 mm, utan avlångt hål,  |
| GTIN (EAN) | 4050118652888              | Stål, förzinkad, förkromad   |
| Förp.      | 20 Stück                   |  |
| Typ        | TS35X7.5 ST KTB2215 VER    | Artikelbeteckning  |
| Art.nr.    | <a href="#">8000006708</a> | Montageskena, TS 35, TS 35 x 7.5, Bredd: 174 mm, utan avlångt hål, |
| GTIN (EAN) | 4050118652819              | Stål, förzinkad, förkromad   |
| Förp.      | 20 Stück                   |  |

## Djup 15 mm



## Allmänna beställningsdata

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | TS35X15 ST KTB2215 HOR     | Artikelbeteckning   |
| Art.nr.    | <a href="#">8000073108</a> | Montageskena, TS 35, TS 35 x 15, Bredd: 91 mm, utan avlångt hål,  |
| GTIN (EAN) | 4064675340584              | Stål, galvanisk förzinkad och passiverad                          |
| Förp.      | 20 Stück                   |   |
| Typ        | TS35X15 ST KTB2215 VER     | Artikelbeteckning   |
| Art.nr.    | <a href="#">8000073109</a> | Montageskena, TS 35, TS 35 x 15, Bredd: 174 mm, utan avlångt hål, |
| GTIN (EAN) | 4064675340591              | Stål, galvanisk förzinkad och passiverad                          |
| Förp.      | 20 Stück                   |   |

## KTB MH 221513 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergsstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Rostfritt stål 1.4404 (316L)


**Integrera, bygg ut och individualisera -  
Den passande kompletteringen för all typ av  
användning**

Systemtillbehören i den nya kapslingsserien Klippon® TB har en genomgående struktur och möjliggör en enkel anpassning av kapslingarna till respektive applikations speciella krav.

**Regnhuvar**

En huv ger ett perfekt extra skydd för kapslingen när den monteras i särskilt påfrestande klimatområden, som t.ex. kraftig regnpåverkan eller ökad solstrålning.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | KTB RNHD 221513 S4E R      | Artikelbeteckning  |
| Art.nr.    | <a href="#">1314090000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Regnkåpa, Höjd: 50.9 mm, Bredd: 157 |
| GTIN (EAN) | 4050118117332              | mm, Djup: 142.8 mm, Material: Rostfritt stål 1.4404 (316 L),   |
| Förp.      | 1 Stück                    | elektropolerad, Silver   |

## Monteringsmaterial


**Integrera, expandera och individualisera:  
den passande kompletteringen för varje  
användningsområde.**

Systemtillbehören i den nya kapslingsserien Klippon® TB har en genomgående struktur som möjliggör en enkel anpassning av kapslingarna till respektive applikations speciella krav.

**Satser med fästmaterial**

Satser med fästmaterial finns för snabb och enkel installation av typetikethållare, dokumenthållare och regnkåpor.

**Två- Fästset för etiketter – SD** krävs för att montera en plast- (Trafolyte) ID eller en typetikett. Med hjälp av detta set kan du montera ID- eller typetikett direkt på locket. Denna etikettsats med fästmaterial har utvecklats särskilt för denna användning. Endast med denna sats med fästmaterial kan man säkerställa att inga läckor uppstår i kapslingen eller att skylten skadas.

**Två- Det universella fästsetet – TPSD** har tagits fram för att möjliggöra säker och snabb installation av exempelvis typetikethållare, regnskydd eller dokumenthållare. Genom att använda detta fästset kan risken för läckor minimeras, om inte helt förhindras.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | TPSD FIXING SET KTB        | Artikelbeteckning   |
| Art.nr.    | <a href="#">1252190000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Märklåt, fixeringsset, Material: Rostfritt |
| GTIN (EAN) | 4050118043969              | stål, obehandlad, Silver  |
| Förp.      | 1 Stück                    |   |

## KTB MH 221513 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | FKSC M6X8 D9/SW3           | Artikelbeteckning   |
| Art.nr.    | <a href="#">0642600000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Montageskruv, Material: Stål               |
| GTIN (EAN) | 4008190058258              |   |
| Förp.      | 50 Stück                   |   |
| Typ        | SD FIXING SET              | Artikelbeteckning   |
| Art.nr.    | <a href="#">1285200000</a> | Klippon TB (Terminal Box), ID-plåt, fixeringsset, Höjd: 12 mm, Bredd: |
| GTIN (EAN) | 4050118075472              | 12 mm, Djup: 16.4 mm, Material: Rostfritt stål, obehandlad, Silver    |
| Förp.      | 1 Stück                    |   |

## Gland plates without earthing studs

**Integrera, bygg ut och individualisera -  
Den passande kompletteringen för all typ av  
användning**

Systemtillbehören i den nya kapslingsserien Klippon® TB har en genomgående struktur och möjliggör en enkel anpassning av kapslingarna till respektive applikations speciella krav.

**Flänsplattor**

Flänsplattor i två material och två tjocklekar för enkelt byte av förbestyckade flänsplattor på plats.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | KTB GP 221513 AB S4        | Artikelbeteckning   |
| Art.nr.    | <a href="#">1280890000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Flänsplatta, Rak, Höjd: 146 mm, Bredd:       |
| GTIN (EAN) | 4050118071627              | 100 mm, Djup: 3 mm, Flänsplattor: övre, nedre, Material: Rostfritt stål |
| Förp.      | 1 Stück                    | 1.4404, elektropolerad, Silver  |

## Jordningsbultar

**Integrera, bygg ut och individualisera -  
Den passande kompletteringen för all typ av  
användning**

Systemtillbehören i den nya kapslingsserien Klippon® TB har en genomgående struktur och möjliggör en enkel anpassning av kapslingarna till respektive applikations speciella krav.

**Jordningsbult**

Jordningsbult för utbyte som komplett komponent, i två varianter, mässing och rostfritt stål.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | PEBZ M10 KTB BR SET        | Artikelbeteckning  |
| Art.nr.    | <a href="#">1192680000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Jordningsbultar, övriga, Höjd: 21 mm,   |
| GTIN (EAN) | 4032248974641              | Bredd: 21 mm, Djup: 48.7 mm, Material: Mässing, obehandlad, Silver |
| Förp.      | 1 Stück                    |  |

## KTB MH 221513 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | PEBZ M10 KTB S4 SET        | Artikelbeteckning  |
| Art.nr.    | <a href="#">1192690000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Jordningsbultar, övriga, Höjd: 21 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248974658              | Bredd: 21 mm, Djup: 48.7 mm, Material: Rostfritt stål 1.4404,    |
| Förp.      | 1 Stük                     | obehandlad, Silver   |

## 229 x 152mm

**Integrera, bygg ut och individualisera -  
Den passande kompletteringen för all typ av  
användning**

Systemtillbehören i den nya kapslingsserien Klippon® TB har en genomgående struktur och möjliggör en enkel anpassning av kapslingarna till respektive applikations speciella krav.

**Montageplattor**

Montageplattor med och utan hålbild, för längs- eller tvärmontering av montageskenor eller komponenter direkt på montageplattan.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | KTB MOPL 2215 MSZN         | Artikelbeteckning  |
| Art.nr.    | <a href="#">1193930000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatta, Höjd: 174 mm, Bredd: 91    |
| GTIN (EAN) | 4050118028546              | mm, Djup: 1.5 mm, Material: Stålblåt, förzinkad, Silver              |
| Förp.      | 1 Stük                     |  |
| Typ        | KTB MOPL 2215 MSZN H       | Artikelbeteckning  |
| Art.nr.    | <a href="#">2022050000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatta, förstansat, Höjd: 174 mm,  |
| GTIN (EAN) | 4050118403442              | Bredd: 91 mm, Djup: 1.5 mm, Material: Stålblåt, förzinkad, Silver    |
| Förp.      | 1 Stük                     |  |
| Typ        | KTB MOPL 2215 S2N          | Artikelbeteckning  |
| Art.nr.    | <a href="#">1193810000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatta, Höjd: 174 mm, Bredd: 91    |
| GTIN (EAN) | 4050118028409              | mm, Djup: 1.5 mm, Material: Rostfritt stål 1.4301 (304), obehandlad, |
| Förp.      | 1 Stük                     | Silver   |
| Typ        | KTB MOPL 2215 S2N H        | Artikelbeteckning  |
| Art.nr.    | <a href="#">1257650000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatta, förstansat, Höjd: 174 mm,  |
| GTIN (EAN) | 4050118049305              | Bredd: 91 mm, Djup: 1.5 mm, Material: Rostfritt stål 1.4301 (304),   |
| Förp.      | 1 Stük                     | obehandlad, Silver   |

## KTB MH 221513 S4E2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Montageplattor



Montageplattor, med eller utan hålmönster, för längs- eller tvärgående montering av DIN-skenor, eller komponenter direkt på montageplattan.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | GFSC M5X10 TX20 SET        | Artikelbeteckning   |
| Art.nr.    | <a href="#">1274150000</a> | Klippon EB (Essential Box), Montageskruv, Höjd: 13.3 mm, Bredd: 8.5 |
| GTIN (EAN) | 4050118063820              | mm, Djup: 8.5 mm, Material: Stål förzinkat, galvanisk förzinkad och |
| Förp.      | 1 Stück                    | passiverad, Silver  |

## Rostfritt stål 1.4301

**Integrera, bygg ut och individualisera - Den passande kompletteringen för all typ av användning**

Systemtillbehören i den nya kapslingsserien Klippon® TB har en genomgående struktur och möjliggör en enkel anpassning av kapslingarna till respektive applikations speciella krav.

**Regnhuvar**

En huv ger ett perfekt extra skydd för kapslingen när den monteras i särskilt påfrestande klimatområden, som t.ex. kraftig regnpåverkan eller ökad solstrålning.

## Allmänna beställningsdata

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | KTB RNHD 221513 R          | Artikelbeteckning   |
| Art.nr.    | <a href="#">1281360000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Regnkåpa, Höjd: 50.9 mm, Bredd: 157        |
| GTIN (EAN) | 4050118072075              | mm, Djup: 142.8 mm, Material: Rostfritt stål 1.4301, Mirror polished, |
| Förp.      | 1 Stück                    | Silver  |