

## KTB MH 484815 S4E0

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

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

### Abbildung ähnlich



Abbildung ähnlich

Die Klippon® TB Gehäusereihe bietet hervorragende Leistungsmerkmale, selbst bei den schwierigsten Umgebungsbedingungen und entsprechen den steigenden Anforderungen von explosionsgefährdeten Bereichen, die speziell in der Prozessindustrie und in der Energiegewinnung zu finden sind. Die Klippon® TB MH Gehäusereihe bietet weitere Verbesserungen einer bereits erfolgreichen und marktführenden Produktreihe.

Die Klippon® TB MH Gehäusereihe bietet Ihnen die folgenden Vorteile:

- Erhältlich in 15 Größen und 3 Standardtiefen
- Ausgestattet mit bis zu 4 Flanschplatten
- Kompressionsschutz der Dichtung
- Vollständig abnehmbare Vorhängeschlossvorrichtung
- Deckelverschluss außerhalb des Dichtungsbereichs
- Verbesserte Temperaturperformance
- IP Schutz von IP66/IP67
- Vollständig abnehmbarer Deckel ohne Werkzeug
- Erdungsbolzen im Gehäusedeckel und -unterteil
- Angeschweißte Montagefüße
- Internationale Zulassungen

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                                                                                                                                                                                     |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Leergehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 480 mm, Breite: 480 mm, Tiefe: 150 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1195100000</a>                                                                                                                                                          |
| Art        | KTB MH 484815 S4E0                                                                                                                                                                  |
| GTIN (EAN) | 4032248977871                                                                                                                                                                       |
| VPE        | 1 Stück                                                                                                                                                                             |

## KTB MH 484815 S4E0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

|                      |          |                        |             |
|----------------------|----------|------------------------|-------------|
| Tiefe                | 150 mm   | Tiefe (inch)           | 5,905 inch  |
| Höhe                 | 480 mm   | Höhe (inch)            | 18,898 inch |
| Breite               | 480 mm   | Breite (inch)          | 18,898 inch |
| Befestigungsmaß Höhe | 327 mm   | Befestigungsmaß Breite | 506 mm      |
| Nettogewicht         | 12.160 g |                        |             |

## Temperaturen

|                    |                                        |                                                                                          |
|--------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Betriebstemperatur | Hinweis: Umgebungstemperatur (Betrieb) | Für den Einsatz im Temperaturbereich von über 105°C ist der IP Schutz auf IP66 begrenzt. |
| -60 °C...135 °C    |                                        |                                                                                          |

## Allgemeine Angaben

|                            |                                                                                                               |                                 |                                                                                                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmaße Karton              | 640x680x240                                                                                                   | Anzahl Deckelschrauben          | 4                                                                                                                                                         |
| Betriebstemperatur, max.   | 135 °C                                                                                                        | Betriebstemperatur, min.        | -60 °C                                                                                                                                                    |
| Deckel                     |                                                                                                               | Deckelbefestigung               | 4 Scharniere und M6 Sechskantschlitzsrauben SW10                                                                                                          |
|                            | Ja                                                                                                            |                                 |                                                                                                                                                           |
| Dichtungsmaterial          | Silikon                                                                                                       | Dichtungsmaterial Flanschplatte | Silikon                                                                                                                                                   |
| Drehmoment Deckelschrauben | 2,5 Nm                                                                                                        | Einbaubefestigung               | 4,6 oder 9 Stehbolzen M6 Innengewinde                                                                                                                     |
| Einsatzgebiete             | Explosionsgefährdete Bereiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Chemische Industrie, Offshore, Onshore | Flanschplatte                   |                                                                                                                                                           |
| Gehäusebefestigung         | 4 angeschweißte Montagefüße mit 11 mm Lochgröße (2 schlitz- und 2 kreisförmige Montagefüße)                   | Hinweis: Schutzart              | Nein<br>Für den Einsatz im Temperaturbereich von über 105°C, wird der IP Schutz auf IP 66 begrenzt.                                                       |
| Materialstärke Deckel      | 1,5 mm                                                                                                        | Materialstärke Gehäuse          | 1,5 mm                                                                                                                                                    |
| Maße über alles            |                                                                                                               | Normen                          | DIN EN 62208 - Leergehäuse Standard, 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 |
|                            | 480 x 531 x 165                                                                                               | Position PE Bolzen              | Gehäusesseite C                                                                                                                                           |
| Oberfläche                 | elektropoliert                                                                                                | Schlüsselweite                  | 10 mm                                                                                                                                                     |
| Schlagfestigkeit           | 7 J ATEX-Version, 10 J Standardversion                                                                        | Schutzart (UL)                  | Type 3, Type 4X, Type 12                                                                                                                                  |
| Schutzart                  | IP66, IP67                                                                                                    | Zugangsöffnung Breite           | 421 mm                                                                                                                                                    |
| Werkstoff                  | Edelstahl 1.4404 (316 L)                                                                                      | max. Zuladung                   | 92 kg                                                                                                                                                     |
| Zugangsöffnung Höhe        | 427 mm                                                                                                        |                                 |                                                                                                                                                           |
| Öffnungswinkel Deckel      | 130 °                                                                                                         |                                 |                                                                                                                                                           |

## Bestückung horizontal

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 3x37 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x31 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 4x74 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x23 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 3x62 | WDU 6 / ZDU 6   | 3x46 |

## KTB MH 484815 S4E0

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Bestückung vertikal

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 2x38 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x31 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 4x75 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x23 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 3x62 | WDU 6 / ZDU 6   | 3x47 |

### Erdung Gehäuse

|                       |                                                                           |                       |                                                     |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|
| Erdung Gehäuse Deckel | angeschweißter M6 Edelstahl-erdungsbolzen im Gehäuseunterteil und -deckel | Erdung Gehäuse extern | durchgängiger M10 Erdungsbolzen im Gehäuseunterteil |
| Erdung Gehäuse intern | angeschweißter M6 Edelstahl-erdungsbolzen im Gehäuseunterteil und -deckel |                       |                                                     |

### Verschraubungen links

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 36 | M16 | 20 |
| M20 | 17 | M25 | 7  |
| M32 | 6  | M40 | 5  |
| M50 | 4  | M63 | 0  |
| M75 | 0  |     |    |

### Verschraubungen oben / unten

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 39 | M16 | 22 |
| M20 | 19 | M25 | 8  |
| M32 | 7  | M40 | 6  |
| M50 | 5  | M63 | 0  |
| M75 | 0  |     |    |

### Verschraubungen rechts

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 36 | M16 | 20 |
| M20 | 17 | M25 | 7  |
| M32 | 6  | M40 | 5  |
| M50 | 4  | M63 | 0  |
| M75 | 0  |     |    |

### Zertifikatsnummern Gehäuse

|                                          |                                                                                              |                                      |                           |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| Konformitätsbescheinigung Nr. (AoC)      | DE PS261X 160309 001ISS06                                                                    | Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD)  | DE PS261X 160412 001ISS03 |
| Zertifikat-Nr. (ATEX)                    | PTB11ATEX2019                                                                                | Zertifikat-Nr. (CCOE)                | P461058_1                 |
| Zertifikat-Nr. (DNV)                     | TAE000013S                                                                                   | Zertifikat-Nr. (IECEX)               | IECEXPTB11.0071           |
| Zertifikat-Nr. (INMETRO)                 | IEX17.0020U                                                                                  | Zertifikat-Nr. (cULus)               | E243298                   |
| Zertifikat-Nr. Elektronikgehäuse (NEPSI) | 2020322303003289                                                                             | Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (AEx)   | E223792                   |
| Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (ATEX)      | IBExU14ATEX1050                                                                              | Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (IECEX) | IECEXIBE14.0013           |
| Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (KOSHA)     | 16-AV4BO-0245X                                                                               | Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (UL)    | E223792                   |
| Zertifikat-Nr. Klemmkasten (INMETRO)     | LMP 21.0017                                                                                  | Zertifikat-Nr. Leergehäuse (ATEX)    | IBExU14ATEX1028 U         |
| Zertifikat-Nr. Leergehäuse (ECAS)        | <b>21-09-25241/</b><br><b>E21-09-053807</b>                                                  | Zertifikat-Nr. Leergehäuse (IECEX)   | IECEX IBE 14.0004U        |
| Zertifikat-Nr. Leergehäuse (INMETRO)     | LMP 21.0016U                                                                                 | Zertifikat-Nr. UL 508A               | E223801                   |
| Zertifikat-Nr. UL Haz.Loc.               | E223792                                                                                      | Zertifikat-Nr. UL Ord.Loc.           | E243298                   |
| Zulassungsumgebung                       | ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus |                                      |                           |

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 17:16:06 MESZ

## KTB MH 484815 S4E0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002503    | ETIM 7.0    | EC002503    |
| ETIM 8.0    | EC002503    | ETIM 9.0    | EC002503    |
| ETIM 10.0   | 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 | ECLASS 14.0 | 27-18-05-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-05-02 |             |             |

## Umweltanforderungen

|                                          |                                      |
|------------------------------------------|--------------------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus                  | Konform mit Ausnahme                 |
| RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt) | 6c                                   |
| REACH SVHC                               | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                     | 8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd |

## Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID

[https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319217/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319217/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319219/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319219/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319222/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319228/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319234/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319234/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319239/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319239/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319240/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319240/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319242/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319242/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319243/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319243/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319245/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319245/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319251/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319251/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319254/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319254/-T1z1mm-S800/) [https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900\\_319260/-T1z1mm-S800/](https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/)

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| ROHS                   | Konform     |
| UL File Number Search  | UL Webseite |
| Zertifikat-Nr. (cULus) | E243298     |

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 17:16:06 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

## KTB MH 484815 S4E0

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technische Daten

### Downloads

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | <a href="#">CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure</a><br><a href="#">CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure</a><br><a href="#">CERTIFICADO - LMP 21.0016U INVOLUCRO VAZIO KLIPPON TB FS... (KTB FS), TB MH... (KTB MH), TB QL... (KTB QL) (Rev.02)</a><br><a href="#">Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS06</a><br><a href="#">UKCA Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC UKCA DE PS261X 220623 000ISS00</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="#">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="#">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="#">UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001ISS00</a><br><a href="#">DoM Railway applications - Fire protection on railway vehicles</a> |
| Engineering-Daten                             | <a href="#">CAD data – STEP</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ausschreibungstext                            | <a href="#">Klippon TB MH 484815 S4E0_1195100000_DE</a><br><a href="#">Klippon TB MH 484815 S4E0_1195100000_EN</a><br><a href="#">Klippon TB MH 484815 S4E0_1195100000_NL</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Anwenderdokumentation                         | <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kataloge                                      | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Broschüren                                    | <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>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

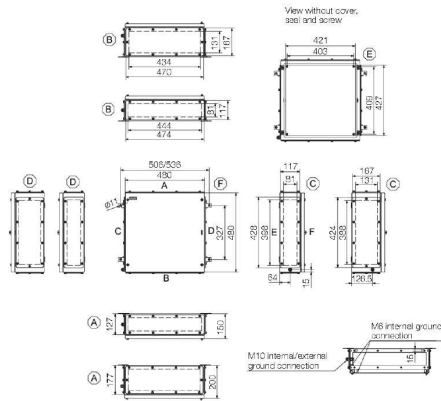
## KTB MH 484815 S4E0

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

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

## Zeichnungen

### Maßzeichnung



## KTB MH 484815 S4E0

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Montageplatten



Montageplatten mit und ohne Lochbild, zur längs und quer Befestigung von Tragschienen oder Bauteilen direkt auf die Montageplatte.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                                         |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Art        | GFSC M5X10 TX20 SET        | Ausführung                                                              |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1274150000</a> | Klippon EB (Essential Box), Befestigungsschraube, Höhe: 13.3 mm,        |
| GTIN (EAN) | 4050118063820              | Breite: 8.5 mm, Tiefe: 8.5 mm, Werkstoff: Stahl, verzinkt, verzinkt und |
| VPE        | 1 Stück                    | passiviert, silber                                                      |

### Typenschildhalter



**Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall**  
Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

#### Typenschildhalter

Variously designed nameplate holders are available for clearly visible fastening of necessary and additional nameplates.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                                  |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Art        | TPSDHA KTB 100X25 S2 2R    | Ausführung                                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1257640000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Typenschildhalter, genietet, Höhe: 25 |
| GTIN (EAN) | 4050118070354              | mm, Breite: 141 mm, Tiefe: 16.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, |
| VPE        | 1 Stück                    | spiegelpoliert, silber                                           |
| Art        | TPSDHA KTB 130X50 S2 R     | Ausführung                                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1283450000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Typenschildhalter, genietet, Höhe: 50 |
| GTIN (EAN) | 4050118073621              | mm, Breite: 171 mm, Tiefe: 16.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, |
| VPE        | 1 Stück                    | spiegelpoliert, silber                                           |
| Art        | TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R    | Ausführung                                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1279320000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Typenschildhalter, genietet, Höhe: 70 |
| GTIN (EAN) | 4050118070101              | mm, Breite: 70 mm, Tiefe: 20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301,    |
| VPE        | 1 Stück                    | spiegelpoliert, silber                                           |

## KTB MH 484815 S4E0

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Erdungsbolzen



#### Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäuserreihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

#### Erdungsbolzen

Erdungsbolzen zum Austausch als komplettes Bauteil in zwei Varianten, Messing und Edelstahl.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                                  |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Art        | PEBZ M10 KTB BR SET        | Ausführung                                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1192680000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe: 21 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248974641              | Breite: 21 mm, Tiefe: 48.7 mm, Werkstoff: Messing, unbehandelt,  |
| VPE        | 1 Stück                    | silber                                                           |
| Art        | PEBZ M10 KTB S4 SET        | Ausführung                                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1192690000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe: 21     |
| GTIN (EAN) | 4032248974658              | mm, Breite: 21 mm, Tiefe: 48.7 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404,  |
| VPE        | 1 Stück                    | unbehandelt, silber                                              |

### Edelstahl 1.4404 (316L)



#### Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäuserreihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

#### Regenhauben

Die Regenhaube bietet einen perfekten Zusatzschutz für das Gehäuse, wenn das Gehäuse in besonderen klimatischen Zonen eingebaut wird wie z.B. unter starkem Regeneinfluss oder erhöhter Sonneneinstrahlung.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                               |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Art        | KTB RNHD XX4815 S4E R      | Ausführung                                                    |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1314220000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 53.4 mm, Breite: |
| GTIN (EAN) | 4050118117493              | 485 mm, Tiefe: 160.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), |
| VPE        | 1 Stück                    | elektropoliert, silber                                        |

## KTB MH 484815 S4E0

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Tiefe 7,5 mm



#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                                 |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Art        | TS35X7.5 ST KTB4848 VER    | Ausführung                                                      |
| Best.-Nr.  | <a href="#">8000006714</a> | Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 425 mm, ohne Langloch, |
| GTIN (EAN) | 4050118652871              | Stahl, verzinkt, verchromt                                      |
| VPE        | 20 Stück                   |                                                                 |
| Art        | TS35X7.5 ST KTB4848 HOR    | Ausführung                                                      |
| Best.-Nr.  | <a href="#">8000006725</a> | Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 419 mm, ohne Langloch, |
| GTIN (EAN) | 4050118652987              | Stahl, verzinkt, verchromt                                      |
| VPE        | 20 Stück                   |                                                                 |

### 480 x 480mm



#### Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

#### Montageplatten

Montageplatten mit und ohne Lochbild, zur längs und quer Befestigung von Tragschienen oder Bauteilen direkt auf die Montageplatte.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                                        |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Art        | KTB MOPL 4848 S2N H        | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1257710000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 425 mm,    |
| GTIN (EAN) | 4050118049336              | Breite: 419 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304),      |
| VPE        | 1 Stück                    | unbehandelt, silber                                                    |
| Art        | KTB MOPL 4848 MSZN         | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1194000000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 425 mm, Breite: 419    |
| GTIN (EAN) | 4050118028607              | mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber             |
| VPE        | 1 Stück                    |                                                                        |
| Art        | KTB MOPL 4848 S2N          | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1193870000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 425 mm, Breite: 419    |
| GTIN (EAN) | 4050118028478              | mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbehandelt,     |
| VPE        | 1 Stück                    | silber                                                                 |
| Art        | KTB MOPL 4848 MSZN H       | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2022610000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 425 mm,    |
| GTIN (EAN) | 4050118403374              | Breite: 419 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber |
| VPE        | 1 Stück                    |                                                                        |

## KTB MH 484815 S4E0

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

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

## Zubehör

**Tiefe 15 mm**



### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                                |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Art        | TS35X15 ST KTB4848 VER     | Ausführung                                                     |
| Best.-Nr.  | <a href="#">8000073120</a> | Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 425 mm, ohne Langloch, |
| GTIN (EAN) | 4064675340768              | Stahl, verzinkt und passiviert                                 |
| VPE        | 20 Stück                   |                                                                |
| Art        | TS35X15 ST KTB4848 HOR     | Ausführung                                                     |
| Best.-Nr.  | <a href="#">8000073119</a> | Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 419 mm, ohne Langloch, |
| GTIN (EAN) | 4064675340751              | Stahl, verzinkt und passiviert                                 |
| VPE        | 20 Stück                   |                                                                |

### Erdungsband

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation. Folgende Optionen stehen zur Verfügung:

- Abstandhalter
- Dokumentenhalter
- Erdungsbolzen
- Flanschplatten
- Montagematerial
- Montageplatten
- Regenhauben
- Tragschienen
- Typenschildhalter
- Verschlusselemente

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Art        | PECD WIRE 6/200/D6 SET     | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2475490000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Erdungsband, geschraubt, Werkstoff: Stahl, |
| GTIN (EAN) | 4050118487206              | grün / gelb                                                           |
| VPE        | 1 Stück                    |                                                                       |

## KTB MH 484815 S4E0

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Edelstahl 1.4301



#### Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

#### Regenhauben

Die Regenhaube bietet einen perfekten Zusatzschutz für das Gehäuse, wenn das Gehäuse in besonderen klimatischen Zonen eingebaut wird wie z.B. unter starkem Regeneinfluss oder erhöhter Sonneneinstrahlung.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                                   |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Art        | KTB RNHD 484815 R          | Ausführung                                                        |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1281470000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 53.4 mm, Breite: 485 |
| GTIN (EAN) | 4050118072112              | mm, Tiefe: 160.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, spiegelpoliert, |
| VPE        | 1 Stück                    | silber                                                            |

### Montagematerial



#### Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

#### Befestigungsmaterialsets

Für Typenschildhalter, Dokumentenhalter und Regenhauben sind für einfache und schnelle Montage Befestigungsmaterialsets vorgesehen.

Das **Label Befestigungs Set – SD** ist notwendig für die Installation eines Kunststoff (Trafolyte) Identifikations- oder Typenschildes. Dieses Set ermöglicht es, das Identifikations- oder Typenschildes direkt auf den Gehäusedeckel zu montieren. Dieses Label Befestigung Set ist speziell für diesen Einsatz entwickelt worden. Nur mit diesem Befestigung Set kann sichergestellt werden, dass keine Leckagen im Gehäuse entstehen oder das Schild beschädigt wird.

Das **universale Befestigungs Set – TPSD** ist entwickelt worden um eine sichere und schnelle Installation von beispielweise Typenschildhaltern, Regenhauben oder Dokumentenhalter zu ermöglichen. Durch den Einsatz dieses Befestigungs Set kann das Risiko von Leckagen verringert oder gar ausgeschlossen werden.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                                    |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Art        | TPSD FIXING SET KTB        | Ausführung                                                         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1252190000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Typenschild-Befestigungsset, Werkstoff: |
| GTIN (EAN) | 4050118043969              | Edelstahl, unbehandelt, silber                                     |
| VPE        | 20 Stück                   |                                                                    |

## KTB MH 484815 S4E0

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

|            |                            |                                                                         |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Art        | SD FIXING SET              | Ausführung                                                              |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1285200000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Identifikationsschild-Befestigungsset, Höhe: |
| GTIN (EAN) | 4050118075472              | 12 mm, Breite: 12 mm, Tiefe: 16.4 mm, Werkstoff: rostfreier Stahl,      |
| VPE        | 1 Stück                    | unbehandelt, silber                                                     |
| Art        | FKSC M6X8 D9/SW3           | Ausführung                                                              |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0642600000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Befestigungsschraube, Werkstoff: Stahl       |
| GTIN (EAN) | 4008190058258              |                                                                         |
| VPE        | 50 Stück                   |                                                                         |

## Dokumentenhalter



### Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.

### Dokumentenhalter

Dokumentenhalter zur ordnungsgemäßen Aufbewahrung von Dokumenten im Gehäuse.

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                                  |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Art        | DOHA KTB A4 S2 R           | Ausführung                                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1252730000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Dokumentenhalter, genietet, Höhe: 200 |
| GTIN (EAN) | 4050118045383              | mm, Breite: 240 mm, Tiefe: 20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301,   |
| VPE        | 1 Stück                    | spiegelpoliert, silber                                           |
| Art        | DOHA KTB A5 S2 R           | Ausführung                                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1252750000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Dokumentenhalter, genietet, Höhe: 150 |
| GTIN (EAN) | 4050118045390              | mm, Breite: 180 mm, Tiefe: 20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301,   |
| VPE        | 1 Stück                    | spiegelpoliert, silber                                           |
| Art        | DOHA KTB A6 S2 R           | Ausführung                                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1252780000</a> | Klippon TB (Terminal Box), Dokumentenhalter, genietet, Höhe: 110 |
| GTIN (EAN) | 4050118045512              | mm, Breite: 130 mm, Tiefe: 20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301,   |
| VPE        | 1 Stück                    | spiegelpoliert, silber                                           |