

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 explosiongefährdeten 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

| Ausfuehrung | Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Leer- gehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 480 mm, Brei- te: 480 mm, Tiefe: 150 mm, Flanschplatten: un- ten, links, rechts, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber |
|-------------|---|
| BestNr. | <u>1195130000</u> |
| Art | KTB MH 484815 S4E3 |
| GTIN (EAN) | 4032248977772 |
| VPE | 1 Stück |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| τe | | |
|--|---|---|
| 150 mm | Tiofo (in ah) | 5,905 inch |
| | | 18.898 inch |
| | | 18,898 inch |
| | | 536 mm |
| 14.860 g | Belestigangsmas Breite | 000 111111 |
| | | |
| | | |
| -60 °C 135 °C | Hinweis: Umgebungstemperatur (Be- trieb) | Für den Einsatz im Tem- peraturbereich von über 105°C ist der IP Schutz auf IP66 begrenzt. |
| 00 0100 0 | | ii oo bogiciizt. |
| | | |
| 640x680x240 | Anzahl Deckelschrauben | 4 |
| 135 °C | Betriebstemperatur, min. | -60 °C |
| | Deckelbefestigung | 4 Scharniere und M6 Sechskantschlitzschrauben SW10 |
| | Dichtungsmaterial Flanschplatte | Silikon |
| | Einbaubefestigung | 4,6 oder 9 Stehbolzen M6 |
| | <u></u> | Innengewinde |
| reiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Che- mische Industrie, Offshore, Onshore | nanoonplate | Ja |
| unten, links, rechts | Flanschplattenbefestigung | M6 Sechskantschrauben mit 10 mm Schlüsselweite |
| 4 angeschweißte Monta- gefüße mit 11 mm Loch- größe (2 schlitz- und 2 kreisförmige Montagefüße) | Hinweis: Schutzart | Für den Einsatz im Tem- peraturbereich von über 105°C, wird der IP Schutz auf IP 66 begrenzt. |
| 1,5 mm | Materialstärke Flansch | 3 mm |
| 1,5 mm | Maße über alles | 491 x 561 x 165 |
| DIN EN 62208 - Leer- gehäuse 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 | Oberfläche | elektropoliert |
| Gehäuseseite C | Schlagfestigkeit | 7 J ATEX-Version, 10 J Standardversion |
| 10 mm | Schutzart | IP66, IP67 |
| Type 3, Type 4X, Type 12 | Werkstoff | Edelstahl 1.4404 (316 L) |
| 421 mm | Zugangsöffnung Höhe | 427 mm |
| 92 kg | Öffnungswinkel Deckel | 130° |
| | | |
| 3v37 | W/DIJ 16 / 7DIJ 16 | 2x31 |
| | | |
| 4x74 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x23 |
| | -60 °C135 °C 640x680x240 135 °C Ja Silikon 2,5 Nm Explosionsgefährdete Bereiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Chemische Industrie, Offshore, Onshore unten, links, rechts 4 angeschweißte Montagefüße mit 11 mm Lochgröße (2 schlitz- und 2 kreisförmige Montagefüße) 1,5 mm 1,5 mm DIN EN 62208 - Leergehäuse Standard, DIN EN 61373 Class 1B**, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31, IEC 60079-31 Gehäuseseite C 10 mm Type 3, Type 4X, Type 12 421 mm | 150 mm 480 mm 480 mm 327 mm 14.860 g Hinweis: Umgebungstemperatur (Betrieb) -60 °C135 °C 640x680x240 135 °C 640x680x240 135 °C Anzahl Deckelschrauben Betriebstemperatur, min. Deckelbefestigung Ja Silikon 2,5 Nm Explosionsgefährdete Bereiche, Prozessindustrie, Ol- und Gasindustrie, Chemische Industrie, Offshore, Onshore unten, links, rechts 4 angeschweißte Montagefüße mit 11 mm Lochgröße (2 schlitz- und 2 kreisförmige Montagefüße) 1,5 mm 2 NH 16085-2, EN 60079-0, IEC 60079-3, IEC 60079-4, IEC 60079-3, IEC 60079-4, IEC 60079-4, IEC 60079-4, IEC 60079-4, IEC 60079-3, IEC 60079-4, IEC |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

| Best | ückun | a ver | tikal |
|------|---------|-------|-------------|
| | .uoitui | 9 | · · · · · · |

| 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 Edel- stahlerdungsbolzen im Ge- häuseunterteil und -deckel | Erdung Gehäuse extern | durchgängiger M10 Er- dungsbolzen im Gehäuse- unterteil |
|-----------------------|--|-----------------------|---|
| Erdung Gehäuse intern | angeschweißter M6 Edel- stahlerdungsbolzen im Ge- häuseunterteil und -deckel | | |

Verschraubungen links

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

Zertifikatsnummern Gehäuse

| Konformitätsbescheinigung Nr. (AoC) | DE PS261X 160309 | Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD) | DE PS261X 160412 |
|--|---|--------------------------------------|--------------------|
| | 001ISS06 | | 001ISS03 |
| Zertifikat-Nr. (ATEX) | PTB11ATEX2019 | Zertifikat-Nr. (CCOE) | P461058_1 |
| Zertifikat-Nr. (DNV) | TAE000013S | Zertifikat-Nr. (IECEX) | IECEXPTB11.0071 |
| Zertifikat-Nr. (INMETRO) | IEX13.0006U | 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) | 21-09-25241/ | Zertifikat-Nr. Leergehäuse (IECEx) | |
| | E21-09-053807 | | 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 | | |



Weidmüller Interface GmbH & 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 |
| FCLASS 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



UKCA-EX CA

| https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_31921//-11z1mm-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_319228/-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_319240/-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_319245/-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_319260/-T1z1mm-S800/ |
| Konform |
| UL Webseite |
| E243298 |
| |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

| Zulassung / Zertifikat / Konformitätse | do- CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure |
|--|--|
| kument | CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure |
| | CERTIFICADO - LMP 21.0016U_INVÓLUCRO VAZIO KLIPPON TB FS (KTB FS), TB MH (KTB |
| | MH), TB QL (KTB QL) (Rev.02) |
| | Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS06 |
| | UKCA Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC UKCA DE PS261X 220623 |
| | 000ISS00 |
| | <u>IBEXU14ATEX1028U</u> IBEXU14ATEX1050 |
| | IECEXIBE14.0004U |
| | IECEXIBE14.0013 |
| | TAE000013S |
| | IECEXPTB11.0071 |
| | PTB11ATEX2019 |
| | 16-AV4BO-245X |
| | <u>P4610581_1</u> |
| | <u>24-01-100099/E24-01-102546/NB10</u> |
| | CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB |
| | EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 |
| | 001ISS03 |
| | UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 |
| | <u>001ISS00</u> |
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Ausschreibungstext | Klippon TB MH 484815 S4E3_1195130000_DE |
| | Klippon TB MH 484815 S4E3_1195130000_EN |
| | Klippon TB MH 484815 S4E3_1195130000_NL |
| Anwenderdokumentation | Assembly guidelines - empty enclosures |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | MB OVERV. PROCESS WD DE |
| | MB KLIPPON ENCL.TECN EN |
| | MB PROCESS EN |
| | FL WIND 2012 EN |
| | FL APPL PROCESS EN |
| | FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN |
| | PI KLIPPON TB MH QL EN |
| | PI KLIPPON TB MH QL EN |
| | |



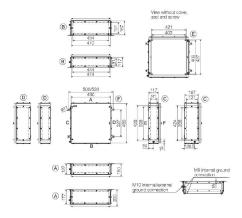
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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 | Ausfuehrung |
|------------|------------------|--|
| BestNr. | 1252730000 | 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 A6 S2 R | Ausfuehrung |
| BestNr. | 1252780000 | 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 |
| Art | DOHA KTB A5 S2 R | Ausfuehrung |
| BestNr. | 1252750000 | 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 |

Flanschplatten ohne Erdungsbolzen



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.

Flanschplatten

Flanschplatten in zwei Stärken zum einfachen Austauschen von vorbestückten Flanschplatten vor Ort.

| Art | KTB GP XX4815 AB S4 3MM | Ausfuehrung |
|----------------|---------------------------------------|---|
| BestNr. | 1281110000 | Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 474 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118071931 | Breite: 117 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff: |
| VPE | 1 Stück | Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber |
| | | |
| Art | KTB GP 48XX15 CD S4 3MM | Ausfuehrung |
| Art BestNr. | KTB GP 48XX15 CD S4 3MM 1281120000 | Ausfuehrung Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 428 mm, |
| | | |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Flanschplatten aus Edelstahl - 6mm



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.

Flanschplatten

Flanschplatten in zwei Stärken zum einfachen Austauschen von vorbestückten Flanschplatten vor Ort.

Allgemeine Bestelldaten

| Art | KTB GP XX4815 AB S4 6MM | Ausfuehrung |
|----------------|---------------------------------------|--|
| BestNr. | 1256530000 | Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 474 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118095876 | Breite: 117 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff: |
| VPE | 1 Stück | Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber |
| | | |
| Art | KTB GP 48XX15 CD S4 6MM | Ausfuehrung |
| Art BestNr. | KTB GP 48XX15 CD S4 6MM 1256540000 | Ausfuehrung Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 428 mm, |
| | | · · |

Edelstahl 1.4404 (316L)



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.

| Art | KTB RNHD XX4815 S4E R | Ausfuehrung |
|------------|-----------------------|---|
| BestNr. | 1314220000 | 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 |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Flanschplatten mit Erdungsbolzen



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.

Flanschplatten

Flanschplatten in zwei Stärken zum einfachen Austauschen von vorbestückten Flanschplatten vor Ort.

Allgemeine Bestelldaten

| Art | KTB GP 48XX15 CD S4 PE | Ausfuehrung |
|----------------|--------------------------------------|--|
| BestNr. | 2023540000 | Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 428 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118404159 | Breite: 117 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff: |
| VPE | 1 Stück | Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber |
| | | |
| Art | KTB GP XX4815 AB S4 PE | Ausfuehrung |
| Art BestNr. | KTB GP XX4815 AB S4 PE 2023530000 | Ausfuehrung Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 474 mm, |
| | | |

Montageplatten



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

| Art | GFSC M5X10 TX20 SET | Ausfuehrung |
|------------|---------------------|---|
| BestNr. | 1274150000 | 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 |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



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 | Ausfuehrung |
|------------|-------------------|---|
| BestNr. | 1281470000 | 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 |

Tiefe 15 mm



| Art | TS35X15 ST KTB4848 VER | Ausfuehrung |
|----------------|--------------------------------------|---|
| BestNr. | <u>8000073120</u> | 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 | Ausfuehrung |
| Art BestNr. | TS35X15 ST KTB4848 HOR 8000073119 | Ausfuehrung Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 419 mm, ohne Langloch, |
| | | |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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
- MontageplattenRegenhauben
- Tragschienen
- Typenschildhalter
- Verschlusselemente

| Art | PECD WIRE 6/200/D6 SET | Ausfuehrung |
|------------|------------------------|---|
| BestNr. | <u>2475490000</u> | Klippon TB (Terminal Box), Erdungsband, geschraubt, Werkstoff: Stahl, |
| GTIN (EAN) | 4050118487206 | grün / gelb |
| VPE | 1 Stück | |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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) Identifikationsoder 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.

| Art | FKSC M6X8 D9/SW3 | Ausfuehrung |
|------------|---------------------|---|
| BestNr. | 0642600000 | Klippon TB (Terminal Box), Befestigungsschraube, Werkstoff: Stahl |
| GTIN (EAN) | 4008190058258 | |
| VPE | 50 Stück | |
| Art | SD FIXING SET | Ausfuehrung |
| BestNr. | 1285200000 | 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 | TPSD FIXING SET KTB | Ausfuehrung |
| BestNr. | 1252190000 | Klippon TB (Terminal Box), Typenschild-Befestigungsset, Werkstoff: |
| GTIN (EAN) | 4050118043969 | Edelstahl, unbehandelt, silber |
| VPE | 20 Stück | |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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 | Ausfuehrung |
|------------|-------------------------|--|
| BestNr. | 1257640000 | 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 | Ausfuehrung |
| BestNr. | 1283450000 | 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 | Ausfuehrung |
| BestNr. | 1279320000 | 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 |

Tiefe 7,5 mm



| Art | TS35X7.5 ST KTB4848 VER | Ausfuehrung |
|------------|-------------------------------|---|
| BestNr. | <u>8000006714</u> | 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 | Ausfuehrung |
| | 1000/(7.0 01 1(12 10 10 110)) | Australia |
| BestNr. | <u>8000006725</u> | Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 419 mm, ohne Langloch, |
| | | |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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 MSZN | Ausfuehrung |
|------------------------------|---|--|
| BestNr. | 1194000000 | 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 MSZN H | Ausfuehrung |
| BestNr. | 2022610000 | 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 | |
| | | |
| Art | KTB MOPL 4848 S2N H | Ausfuehrung |
| Art BestNr. | KTB MOPL 4848 S2N H 1257710000 | Ausfuehrung Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 425 mm, |
| | | |
| BestNr. | 1257710000 | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 425 mm, |
| BestNr. GTIN (EAN) | 1257710000 4050118049336 | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 425 mm, Breite: 419 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), |
| BestNr. GTIN (EAN) VPE | 1257710000 4050118049336 1 Stück | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 425 mm, Breite: 419 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbehandelt, silber |
| BestNr. GTIN (EAN) VPE Art | 1257710000 4050118049336 1 Stück KTB MOPL 4848 S2N | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 425 mm, Breite: 419 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbehandelt, silber Ausfuehrung |

Erdungsbolzen



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.

Erdungsbolzen

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

| _ | | |
|----------------|-----------------------------------|---|
| Art | PEBZ M10 KTB S4 SET | Ausfuehrung |
| BestNr. | 1192690000 | 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 |
| | | |
| Art | PEBZ M10 KTB BR SET | Ausfuehrung |
| Art BestNr. | PEBZ M10 KTB BR SET 1192680000 | Ausfuehrung Klippon TB (Terminal Box), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe: 21 mm, |
| | | |