

KTB MH 221513 S4E3

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 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: 229 mm, Breite: 152 mm, Tiefe: 133 mm, Flanschplatten: unten, links, rechts, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber |
| Best.-Nr. | 1194580000 |
| Art | KTB MH 221513 S4E3 |
| GTIN (EAN) | 4032248977291 |
| VPE | 1 Stück |

KTB MH 221513 S4E3

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|----------------------|---------|------------------------|------------|
| Tiefe | 133 mm | Tiefe (inch) | 5,236 inch |
| Höhe | 229 mm | Höhe (inch) | 9,016 inch |
| Breite | 152 mm | Breite (inch) | 5,984 inch |
| Befestigungsmaß Höhe | 152 mm | Befestigungsmaß Breite | 208 mm |
| Nettogewicht | 3.740 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 | 350x390x220 | Anzahl Deckelschrauben | 4 |
| Betriebstemperatur, max. | 135 °C | Betriebstemperatur, min. | -60 °C |
| Deckel | | Deckelbefestigung | 4 Scharniere und M6 Sechskantschlitzschrauben SW10 |
| | Ja | | |
| Dichtungsmaterial | Silikon | Drehmoment Deckelschrauben | 2,5 Nm |
| Einbaubefestigung | | Einsatzgebiete | Explosionsgefährdete Bereiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Chemische Industrie, Offshore, Onshore |
| | 4,6 oder 9 Stehbolzen M6 Innengewinde | | |
| Flanschplatte | Ja | Flanschplatten | unten, links, rechts |
| Flanschplattenbefestigung | | Gehäusebefestigung | 4 angeschweißte Montagefüße mit 11 mm Lochgröße (2 schlitz- und 2 kreisförmige Montagefüße) |
| | M6 Sechskantschrauben mit 10 mm Schlüsselweite | | |
| Hinweis: Schutzart | Für den Einsatz im Temperaturbereich von über 105°C, wird der IP Schutz auf IP 66 begrenzt. | Materialstärke Deckel | 1,5 mm |
| Materialstärke Flansch | 3 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 |
| | 240 x 233 x 148 | 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 | 93 mm |
| Werkstoff | Edelstahl 1.4404 (316 L) | max. Zuladung | 14 kg |
| Zugangsöffnung Höhe | 176 mm | | |
| Öffnungswinkel Deckel | 130 ° | | |

Bestückung horizontal

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

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 17:14:24 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

KTB MH 221513 S4E3
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com
Technische Daten
Bestückung 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 |

Erdung Gehäuse

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

Verschraubungen links

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

Verschraubungen oben / unten

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

Verschraubungen rechts

| | | | |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 8 | M16 | 6 |
| M20 | 3 | M25 | 2 |
| M32 | 2 | M40 | 2 |
| M50 | 0 | 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) | IEX13.0007 | 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/ E21-09-053807 | 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 17:14:24 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

KTB MH 221513 S4E3

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 |
| 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_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/

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

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 17:14:24 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

KTB MH 221513 S4E3

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

| | |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure CERTIFICADO - LMP 21.0016U INVOLUCRO 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 IBEXU14ATEX1028U IBEXU14ATEX1050 IECEXIBE14.0004U IECEXIBE14.0013 TAE000013S IECEXPTB11.0071 PTB11ATEX2019 16-AV4BO-245X P4610581_1 24-01-100099/E24-01-102546/NB10 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 001ISS00 DoM Railway applications - Fire protection on railway vehicles |
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Ausschreibungstext | Klippon TB MH 221513 S4E3_1194580000_DE Klippon TB MH 221513 S4E3_1194580000_EN Klippon TB MH 221513 S4E3_1194580000_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 |

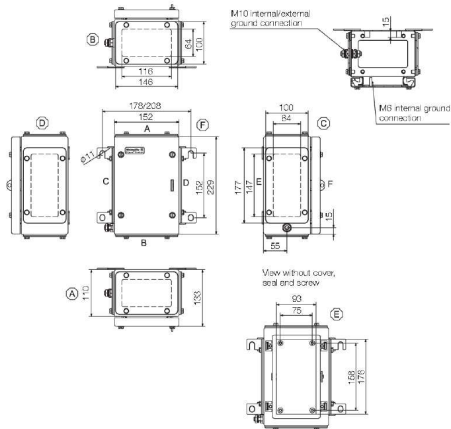
KTB MH 221513 S4E3

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



KTB MH 221513 S4E3

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Flanschplatten ohne Erdungsbolzen



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

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäuserihe 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 XX1513V AB S4 3MM | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1280890000 | Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 146 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118071627 | Breite: 100 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff: |
| VPE | 1 Stück | Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber |
| Art | KTB GP 22XX13V CD S4 3MM | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1280900000 | Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 177 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118071757 | Breite: 100 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff: |
| VPE | 1 Stück | Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber |

Flanschplatten aus Edelstahl – 6mm



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

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäuserihe 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 XX1513V AB S4 6MM | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1256270000 | Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 146 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118092592 | Breite: 100 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff: |
| VPE | 1 Stück | Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber |
| Art | KTB GP 22XX13V CD S4 6MM | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1256280000 | Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 177 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118093704 | Breite: 100 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff: |
| VPE | 1 Stück | Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber |

KTB MH 221513 S4E3

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Art | KTB RNHD XX1513V S4E R | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1314090000 | Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 50.9 mm, Breite: |
| GTIN (EAN) | 4050118117332 | 157 mm, Tiefe: 142.8 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), |
| VPE | 1 Stück | elektropoliert, silber |

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 22XX13V CD S4 PE | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2022900000 | Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 177 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118403510 | Breite: 100 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff: |
| VPE | 1 Stück | Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber |
| Art | KTB GP XX1513V AB S4 PE | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2022770000 | Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 146 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118403916 | Breite: 100 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff: |
| VPE | 1 Stück | Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber |

KTB MH 221513 S4E3

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. | 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 |

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 221513 R | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1281360000 | Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 50.9 mm, Breite: 157 |
| GTIN (EAN) | 4050118072075 | mm, Tiefe: 142.8 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, spiegelpoliert, |
| VPE | 1 Stück | silber |

KTB MH 221513 S4E3

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Tiefe 15 mm



Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Art | TS35X15 ST KTB2215 HOR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 8000073108 | Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 91 mm, ohne Langloch, Stahl, |
| GTIN (EAN) | 4064675340584 | verzinkt und passiviert |
| VPE | 20 Stück | |
| Art | TS35X15 ST KTB2215 VER | Ausführung |
| Best.-Nr. | 8000073109 | Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 174 mm, ohne Langloch, |
| GTIN (EAN) | 4064675340591 | 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. | 2475490000 | Klippon TB (Terminal Box), Erdungsband, geschraubt, Werkstoff: Stahl, |
| GTIN (EAN) | 4050118487206 | grün / gelb |
| VPE | 1 Stück | |

KTB MH 221513 S4E3

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

KTB MH 221513 S4E3

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 Gehäuserihe 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 70X70M3 S2 R | Ausführung |
| Best.-Nr. | 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



Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Art | TS35X7.5 ST KTB2215 VER | Ausführung |
| Best.-Nr. | 8000006708 | Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 174 mm, ohne Langloch, |
| GTIN (EAN) | 4050118652819 | Stahl, verzinkt, verchromt |
| VPE | 20 Stück | |
| Art | TS35X7.5 ST KTB2215 HOR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 8000006720 | Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 91 mm, ohne Langloch, Stahl, |
| GTIN (EAN) | 4050118652888 | verzinkt, verchromt |
| VPE | 20 Stück | |

KTB MH 221513 S4E3

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 S4 SET | Ausführung |
| Best.-Nr. | 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 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1192680000 | 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 |

229 x 152mm



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.

Montageplatten

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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Art | KTB MOPL 2215 MSZN H | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2022050000 | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 174 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118403442 | Breite: 91 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber |
| VPE | 1 Stück | |
| Art | KTB MOPL 2215 MSZN | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1193930000 | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 174 mm, Breite: 91 |
| GTIN (EAN) | 4050118028546 | mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber |
| VPE | 1 Stück | |
| Art | KTB MOPL 2215 S2N | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1193810000 | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 174 mm, Breite: 91 |
| GTIN (EAN) | 4050118028409 | mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbehandelt, |
| VPE | 1 Stück | silber |
| Art | KTB MOPL 2215 S2N H | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1257650000 | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 174 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118049305 | Breite: 91 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), |
| VPE | 1 Stück | unbehandelt, silber |