

KTB FS 484815 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 FS Gehäusereihe bietet weitere Verbesserungen einer bereits erfolgreichen und marktführenden Produktreihe.

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

- Erhältlich in 12 Größen und 3 Standardtiefen
- Ausgestattet mit bis zu 4 Flanschplatten
- Kompressionsschutz der Dichtung
- Deckelverschluss außerhalb des Dichtungsbereichs
- Verbesserte Temperaturperformance
- IP Schutz von IP66/IP67
- Erdungsbolzen im Gehäusedeckel und -unterteil
- Angeschweißte Montagefüße

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|-------------|--|
| Ausfuehrung | Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Leergehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 480 mm, Breite: 480 mm, Tiefe: 150 mm, Flanschplatten: unten, oben, links, rechts, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber |
| Best.-Nr. | 1196240000 |
| Art | KTB FS 484815 S4E4 |
| GTIN (EAN) | 4032248979134 |
| VPE | 1 ST |

KTB FS 484815 S4E4

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

UL File Number Search

[UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cULus)

E256877

Abmessungen und Gewichte

| | |
|----------------------|---------|
| Tiefe | 150 mm |
| Höhe | 480 mm |
| Breite | 480 mm |
| Befestigungsmaß Höhe | 327 mm |
| Nettogewicht | 15840 g |

| | |
|------------------------|--------------|
| Tiefe (inch) | 5.9055 inch |
| Höhe (inch) | 18.8976 inch |
| Breite (inch) | 18.8976 inch |
| Befestigungsmaß Breite | 536 mm |

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

| | |
|---|--------------------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform mit Ausnahme |
| RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 8d5fcfde-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd |

Allgemeine Angaben

| | | | |
|--------------------------|--|----------------------------|---|
| Materialstärke Deckel | 1.5 mm | Materialstärke Flansch | 3 mm |
| Materialstärke Gehäuse | 1.5 mm | Betriebstemperatur, max. | 135 °C |
| Betriebstemperatur, min. | -60 °C | Deckelbefestigung | M6 Sechskantschlitzschrauben SW10 |
| Normen | DIN EN 62208 - Leergehäuse Standard, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31 | Oberfläche | elektropoliert |
| Schlagfestigkeit | 7 J ATEX-Version, 10 J Standardversion | Schlüsselweite | 10 mm |
| Schutzart | IP66, IP67 | Werkstoff | Edelstahl 1.4404 (316 L) |
| Dichtungsmaterial | Silikon | Drehmoment Deckelschrauben | 2.5 Nm |
| Einbaubefestigung | 4,6 oder 9 Stehbolzen M6 Innengewinde | Gehäusebefestigung | 4 angeschweißte Montagefüße mit 11 mm Lochgröße (2 schlitz- |

KTB FS 484815 S4E4

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

| | | | |
|-----------------------|---|---|--|
| Hinweis: Schutzart | Für den Einsatz im Temperaturbereich von über 105°C, wird der IP Schutz auf IP 66 begrenzt. | Flanschplattenbefestigung und 2 kreisförmige Montagefüße) | M6 Sechskantschrauben mit 10 mm Schlüsselweite |
| Schutzart (UL) | Type 3, Type 4X, Type 12 | Anzahl Deckelschrauben | 4 |
| Flanschplatten | unten, oben, links, rechts | Abmaße Karton | 640x680x240 |
| Zugangsöffnung Breite | 450 mm | Maße über alles | 502 x 561 x 158,5 |
| Flanschplatte | Ja | max. Zuladung | 92 kg |
| Zugangsöffnung Höhe | 450 mm | Position PE Bolzen | Gehäuseseite C |
| Einsatzgebiete | Explosionsgefährdete Bereiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Chemische Industrie, Offshore, Onshore | | |

Bestückung horizontal

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 3x39 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x32 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 4x77 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x24 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 3x64 | WDU 6 / ZDU 6 | 3x48 |

Bestückung vertikal

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x39 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x33 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 4x78 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x25 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 3x65 | WDU 6 / ZDU 6 | 3x49 |

Erdung Gehäuse

| | |
|-----------------------|---|
| Erdung Gehäuse intern | angeschweißter M6 Edelstahlerdungsbolzen im Gehäuseunterteil und -deckel, durchgängiger M10 Erdungsbolzen im Gehäuseunterteil |
|-----------------------|---|

Verschraubungen links

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

Verschraubungen oben / unten

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

Verschraubungen rechts

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

KTB FS 484815 S4E4

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

M12

36

Zertifikatsnummern Gehäuse

| | | | |
|--|--|--------------------------------------|----------------------------|
| Zertifikat-Nr. UL Haz.Loc. | E223792 | Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD) | DE PS261X 160412 001ISS03 |
| Zertifikat-Nr. UL Ord.Loc. | E243298 | Zertifikat-Nr. UL 508A | E223801 |
| Konformitätsbescheinigung Nr. (AoC) | DE PS261X 160309 001ISS06 | Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (UL) | E223792 |
| Zertifikat-Nr. Elektronikgehäuse (NEPSI) | 2020322303003289 | Zertifikat-Nr. Leergehäuse (ECAS) | 21-09-25241/ E21-09-053807 |
| Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (KOSHA) | 16-AV4BO-0245X | Zertifikat-Nr. Leergehäuse (INMETRO) | LMP 21.0016U |
| Zertifikat-Nr. (DNV) | TAE000013S | Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (AEx) | E223792 |
| Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (ATEX) | IBExU14ATEX1050 | Zertifikat-Nr. Leergehäuse (ATEX) | IBExU14ATEX1028 U |
| Zertifikat-Nr. Klemmkasten (INMETRO) | LMP 21.0017 | Zertifikat-Nr. (INMETRO) | IEX13.0006U |
| Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (IECEx) | IECEXB14.0013 | Zertifikat-Nr. Leergehäuse (IECEx) | IECEx IBE 14.0004U |
| Zertifikat-Nr. (IECEx) | IECEXKEM10.0019 | Zertifikat-Nr. (ATEX) | KEMA10ATEX0050 |
| Zulassungsumgebung | ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus | Zertifikat-Nr. (cULus) | E256877 |

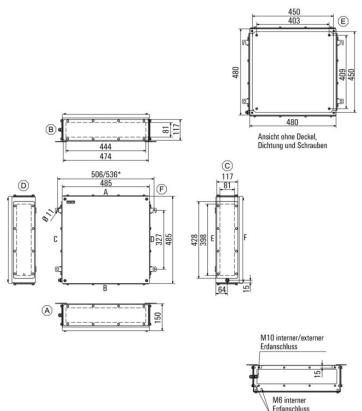
Klassifikationen

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

KTB FS 484815 S4E4

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Maßzeichnung**

KTB FS 484815 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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 |
| Best.-Nr. | 1194000000 | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 425 mm, Breite: 419 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber |
| GTIN (EAN) | 4050118028607 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | KTB MOPL 4848 S2N | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1193870000 | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 425 mm, Breite: 419 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbehandelt, silber |
| GTIN (EAN) | 4050118028478 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | KTB MOPL 4848 MSZN H | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2022610000 | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 425 mm, Breite: 419 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber |
| GTIN (EAN) | 4050118403374 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | KTB MOPL 4848 S2N H | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1257710000 | Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 425 mm, Breite: 419 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbehandelt, silber |
| GTIN (EAN) | 4050118049336 | |
| VPE | 1 ST | |

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.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | KTB GP XX4815 AB S4 3MM | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1281110000 | Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 474 mm, Breite: 117 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff: Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber |
| GTIN (EAN) | 4050118071931 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | KTB GP 48XX15 CD S4 3MM | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1281120000 | Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 428 mm, Breite: 117 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff: Edelstahl 1.4404, Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber |
| GTIN (EAN) | 4050118071825 | |
| VPE | 1 ST | |

KTB FS 484815 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 |
| Best.-Nr. | 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 ST | Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber |
| Art | KTB GP 48XX15 CD S4 6MM | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1256540000 | Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 428 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118095883 | Breite: 117 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff: |
| VPE | 1 ST | Edelstahl 1.4404, 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 XX4815 AB S4 PE | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2023530000 | Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 474 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118404173 | Breite: 117 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff: |
| VPE | 1 ST | Edelstahl 1.4404, Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber |
| Art | KTB GP 48XX15 CD S4 PE | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 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 ST | Edelstahl 1.4404, Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber |

KTB FS 484815 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 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 ST | silber |

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 XX4815 S4E R | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 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 ST | elektropoliert, 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.

KTB FS 484815 S4E4

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

www.weidmueller.com
Zubehör**Allgemeine Bestelldaten**

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | TPSDHA KTB 100X25 S2 2R | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 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 ST | Edelstahl 1.4301 (304), spiegelpoliert, silber |
| Art | TPSDHA KTB 130X50 S2 R | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 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 ST | Edelstahl 1.4301 (304), spiegelpoliert, silber |
| Art | TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1279320000 | Klippon TB (Terminal Box), Typenschildhalter, genietet, Höhe: 70 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118070101 | Breite: 70 mm, Tiefe: 20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, Edelstahl |
| VPE | 1 ST | 1.4301 (304), spiegelpoliert, 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 | SD FIXING SET | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1285200000 | Klippon TB (Terminal Box), Identifikationsschild-Befestigungsset, |
| GTIN (EAN) | 4050118075472 | Höhe: 12 mm, Breite: 12 mm, Tiefe: 16.4 mm, Werkstoff: rostfreier |
| VPE | 1 ST | Stahl, unbehandelt, silber |
| Art | TPSD FIXING SET KTB | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1252190000 | Klippon TB (Terminal Box), Typenschild-Befestigungsset, Werkstoff: |
| GTIN (EAN) | 4050118043969 | Edelstahl, unbehandelt, silber |
| VPE | 20 ST | |

KTB FS 484815 S4E4

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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.

Allgemeine Bestell Daten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | PEBZ M10 KTB BR SET | Ausfuehrung |
| 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 ST | silber |
| Art | PEBZ M10 KTB S4 SET | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1192690000 | Klippon TB (Terminal Box), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe: 21 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248974658 | Breite: 21 mm, Tiefe: 48.7 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), |
| VPE | 1 ST | unbehandelt, silber |

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 Bestell Daten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | DOHA KTB A6 S2 R | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 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 ST | Edelstahl 1.4301 (304), spiegelpoliert, silber |
| Art | DOHA KTB A5 S2 R | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 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 ST | Edelstahl 1.4301 (304), spiegelpoliert, silber |
| Art | DOHA KTB A4 S2 R | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 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 ST | Edelstahl 1.4301 (304), spiegelpoliert, silber |

KTB FS 484815 S4E4

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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 | Ausfuehrung |
|------------|----------------------------|--|
| Best.-Nr. | 2475490000 | Klippon TB (Terminal Box), Erdungsband, geschraubt, Werkstoff: |
| GTIN (EAN) | 4050118487206 | Stahl, grün / gelb |
| VPE | 1 ST | |

Tiefe 7,5 mm

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.

Tragschienen

Die Tragschienen sind in zwei Größen einsetzbar, um DIN-Schienen-Komponenten (z.B. Elektronik, Klemmen) in den Gehäusen zu befestigen.

Allgemeine Bestelldaten

| Art | TS35X7.5 ST KTB4848 HOR | Ausfuehrung |
|------------|----------------------------|---|
| Best.-Nr. | 8000006725 | Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 419 mm, ohne Langloch, |
| GTIN (EAN) | 4050118652987 | Stahl, verzinkt, verchromt |
| VPE | 20 ST | |
| Art | TS35X7.5 ST KTB4848 VER | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 8000006714 | Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 425 mm, ohne Langloch, |
| GTIN (EAN) | 4050118652871 | Stahl, verzinkt, verchromt |
| VPE | 20 ST | |

KTB FS 484815 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 Bestell Daten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | GFSC M5X10 TX20 SET | Ausfuehrung |
| 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 ST | passiviert, silber |

Tiefe 15 mm

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.

Tragschienen

Die Tragschienen sind in zwei Größen einsetzbar, um DIN-Schienen-Komponenten (z.B. Elektronik, Klemmen) in den Gehäusen zu befestigen.

Allgemeine Bestell Daten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | TS35X15 ST KTB4848 HOR | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 8000073119 | Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 419 mm, ohne Langloch, |
| GTIN (EAN) | 4064675340751 | Stahl, verzinkt und passiviert |
| VPE | 20 ST | |
| Art | TS35X15 ST KTB4848 VER | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 8000073120 | Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 425 mm, ohne Langloch, |
| GTIN (EAN) | 4064675340768 | Stahl, verzinkt und passiviert |
| VPE | 20 ST | |

KTB FS 484815 S4E4

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0642600000 | Klippon TB (Terminal Box), Befestigungsschraube, Werkstoff: Stahl |
| GTIN (EAN) | 4008190058258 | |
| VPE | 50 ST | |