

KTB MH 221513 S4E3

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 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

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

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	Drehmoment Deckelschrauben	2,5 Nm
Dichtungsmaterial	Silikon	Einsatzgebiete	Explosionsgefährdete Bereiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Chemische Industrie, Offshore, Onshore
Einbaubefestigung		Flanschplatten	unten, links, rechts
	4,6 oder 9 Stehbolzen M6 Innengewinde	Gehäusebefestigung	4 angeschweißte Montagefüße mit 11 mm Lochgröße (2 schlitz- und 2 kreisförmige Montagefüße)
Flanschplatte	Ja	Materialstärke Deckel	
Flanschplattenbefestigung			1,5 mm
	M6 Sechskantschrauben mit 10 mm Schlüsselweite	Materialstärke Gehäuse	1,5 mm
Hinweis: Schutzart	Für den Einsatz im Temperaturbereich von über 105°C, wird der IP Schutz auf IP 66 begrenzt.	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
Materialstärke Flansch	3 mm	Position PE Bolzen	Gehäuseseite C
Maße über alles		Schlüsselweite	10 mm
	240 x 233 x 148	Schutzart (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12
Oberfläche	elektroplatiert	Zugangsöffnung Breite	93 mm
Schlagfestigkeit	7 J ATEX-Version, 10 J Standardversion	max. Zuladung	14 kg
Schutzart	IP66, IP67		
Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)		
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

KTB MH 221513 S4E3

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Bestückung vertikal**

WDU 10 / ZDU 10	1x13
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x26
WDU 4 / ZDU 4	1x21

WDU 16 / ZDU 16	1x10
WDU 35 / ZDU 35	1x7
WDU 6 / ZDU 6	1x16

Erdung Gehäuse

Erdung Gehäuse Deckel	angeschweißter M6 Edelstahlherdungsbolzen im Gehäuseunterteil und -deckel
Erdung Gehäuse intern	angeschweißter M6 Edelstahlherdungsbolzen im Gehäuseunterteil und -deckel

Erdung Gehäuse extern	durchgängiger M10 Erdungsbolzen im Gehäuseunterteil
-----------------------	---

Verschraubungen links

M12	8
M20	3
M32	2
M50	0
M75	0

M16	6
M25	2
M40	2
M63	0

Verschraubungen oben / unten

M12	6
M20	2
M32	1
M50	0
M75	0

M16	5
M25	2
M40	1
M63	0

Verschraubungen rechts

M12	8
M20	3
M32	2
M50	0
M75	0

M16	6
M25	2
M40	2
M63	0

Zertifikatsnummern Gehäuse

Konformitätsbescheinigung Nr. (AoC)	DE PS261X 160309 001ISS06
Zertifikat-Nr. (ATEX)	PTB11ATEX2019
Zertifikat-Nr. (DNV)	TAE000013S
Zertifikat-Nr. (INMETRO)	IEX13.0007
Zertifikat-Nr. Elektronikgehäuse (NEPSI)	2020322303003289
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
Zertifikat-Nr. Klemmkasten (INMETRO)	LMP 21.0017
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (ECAS)	21-09-25241/ E21-09-053807
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (INMETRO)	LMP 21.0016U
Zertifikat-Nr. UL Haz.Loc.	E223792
Zulassungsumgebung	ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus

Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS03
Zertifikat-Nr. (CCOE)	P461058_1
Zertifikat-Nr. (IECEx)	IECEXPTB11.0071
Zertifikat-Nr. (cULus)	E243298
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (AEx)	E223792
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (IECEx)	IECEXIBE14.0013
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (UL)	E223792
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (IECEx)	IECEEx IBE 14.0004U
Zertifikat-Nr. UL 508A	E223801
Zertifikat-Nr. UL Ord.Loc.	E243298

KTB MH 221513 S4E3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	8d5fcdfc-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

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



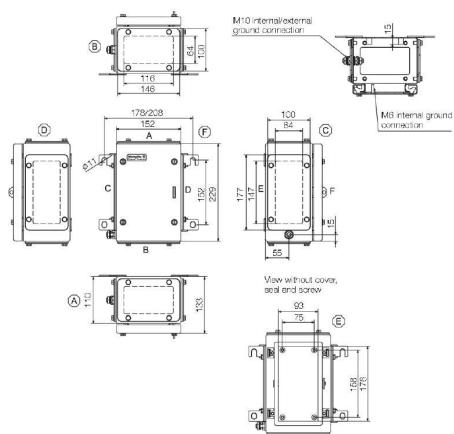
KTB MH 221513 S4E3

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



KTB MH 221513 S4E3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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 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 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 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 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
 Klingenbergsstraße 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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1314090000	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 50.9 mm, Breite: 157 mm, Tiefe: 142.8 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L),
GTIN (EAN)	4050118117332	
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 22XXX13V CD S4 PE	Ausfuehrung
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	Ausfuehrung
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
 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 Bestelldaten

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 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	Ausfuehrung
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
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Tiefe 15 mm



Allgemeine Bestelldaten

Art	TS35X15 ST KTB2215 HOR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	8000073108	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 91 mm, ohne Langloch, Stahl, verzinkt und passiviert
GTIN (EAN)	4064675340584	
VPE	20 Stück	
Art	TS35X15 ST KTB2215 VER	Ausfuehrung
Best.-Nr.	8000073109	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 174 mm, ohne Langloch, Stahl, verzinkt und passiviert
GTIN (EAN)	4064675340591	
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	Ausfuehrung
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
Klingenbergsstraße 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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), Befestigungsschraube, Werkstoff: Stahl
GTIN (EAN)	4008190058258	
VPE	50 Stück	
Art	SD FIXING SET	Ausfuehrung
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	Ausfuehrung
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
Klingenbergsstraße 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 70X70M3 S2 R	Ausfuehrung
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	Ausfuehrung
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	Ausfuehrung
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
 Klingenbergsstraße 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 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 Bestelldaten

Art	PEBZ M10 KTB S4 SET	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1192690000	Klippon TB (Terminal Box), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe: 21 mm, Breite: 21 mm, Tiefe: 48.7 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404, unbeschichtet, silber
GTIN (EAN)	4032248974658	
VPE	1 Stück	
Art	PEBZ M10 KTB BR SET	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1192680000	Klippon TB (Terminal Box), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe: 21 mm, Breite: 21 mm, Tiefe: 48.7 mm, Werkstoff: Messing, unbeschichtet, silber
GTIN (EAN)	4032248974641	
VPE	1 Stück	

229 x 152mm



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