

Abbildung ähnlich

Abbildung ähnlich

Die Klippon® TB-Gehäusereihe bietet hervorragende Leistungsmerkmale, selbst unter schwierigsten Umgebungsbedingungen. Darüber hinaus erfüllt sie die strengen Anforderungen an potenziell explosionsgefährdete Atmosphären, die speziell in der Verfahrenstechnik oder Energiewirtschaft anzutreffen sind. Die Klippon® TB QL-Gehäusereihe stellt die weitere Verbesserung einer bereits erfolgreichen und marktführenden Produktlinie dar.

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

- Erhältlich in 12 Größen und 3 Standardtiefen
- Ausgestattet mit bis zu 4 Flanschplatten
- Kompressionsschutz der Dichtung
- Deckel mit Schnellverschluss, standardmäßig mit Schlitz
- Verbesserte Temperaturperformance
- IP Schutz von IP66
- Erdungsbolzen im Gehäusedeckel und -unterteil
- Angeschweißte Montagefüße
- Internationale Zulassungen

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Leergehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 762 mm, Breite: 508 mm, Tiefe: 200 mm, Flanschplatten: unten, oben, links, rechts, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber
Best.-Nr.	1200870000
Art	KTB QL 765020 S4E4
GTIN (EAN)	4032248983322
VPE	1 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen

ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cULus) E243298

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	200 mm	Tiefe (inch)	7.874 inch
Höhe	762 mm	Höhe (inch)	29.9999 inch
Breite	508 mm	Breite (inch)	20 inch
Befestigungsmaß Höhe	508 mm	Befestigungsmaß Breite	564 mm
Nettogewicht	25840 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.
--------------------	-----------------	--	--

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcdfe-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	Vierteldrehverschluss mit Schlitzzeinsatz
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	Oberfläche	elektropoliert
Schlagfestigkeit	7 J ATEX-Version, 10 J Standardversion	Schlüsselweite	10 mm
Schutzart	IP66	Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)
Dichtungsmaterial	Silikon	Einbaubefestigung	4,6 oder 9 Stehbolzen M6 Innengewinde
Gehäusebefestigung	4 angeschweißte Montagefüße mit 11 mm Lochgröße (2 schlitz- und 2 kreisförmige Montagefüße)	Hinweis: Schutzart	Für den Einsatz im Temperaturbereich von über 105°C, wird der IP Schutz auf IP 66 begrenzt.
Flanschplattenbefestigung	M6 Sechskantschrauben mit 10 mm Schlüsselweite	Schutzart (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12
Flanschplatten	unten, oben, links, rechts	Abmaße Karton	690x920x290
Zugangsöffnung Breite	449 mm	Öffnungswinkel Deckel	130.00 °
Maße über alles	784 x 589 x 210	Flanschplatte	Ja

Technische Daten

max. Zuladung	155 kg	Zugangsöffnung Höhe	709 mm
Position PE Bolzen	Gehäusesseite C	Einsatzgebiete	Explosionsgefährdete Bereiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Chemische Industrie, Offshore, Onshore

Bestückung horizontal

WDU 10 / ZDU 10	5x42	WDU 16 / ZDU 16	4x35
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	7x82	WDU 35 / ZDU 35	3x26
WDU 4 / ZDU 4	6x69	WDU 6 / ZDU 6	5x52

Bestückung vertikal

WDU 10 / ZDU 10	3x67	WDU 16 / ZDU 16	2x56
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x132	WDU 35 / ZDU 35	2x42
WDU 4 / ZDU 4	4x111	WDU 6 / ZDU 6	3x83

Erdung Gehäuse

Erdung Gehäuse intern	angeschweißter M6 Edelstahlerdungsbolzen im Gehäuseunterteil und - deckel
-----------------------	--

Verschraubungen links

M63	6	M75	4
M12	96	M50	6
M16	64	M32	18
M25	34	M20	40
M40	14		

Verschraubungen oben / unten

M20	32	M12	70
M63	4	M40	12
M32	14	M25	26
M50	5	M75	3
M16	48		

Verschraubungen rechts

M25	34	M63	6
M75	4	M16	64
M40	14	M50	6
M32	18	M20	40
M12	96		

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

Technische Daten

Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
Zertifikat-Nr. (DNV)	TAE000013S
Zertifikat-Nr. (CCOE)	P461058_1
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
Zertifikat-Nr. (INMETRO)	IEX17.0020U
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
Zertifikat-Nr. (ATEX)	KEMA10ATEX0046U

Zertifikat-Nr. (cULus)	E243298
------------------------	---------

Zertifikat-Nr. Leergehäuse (INMETRO)	LMP 21.0016U
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (AEx)	E223792
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Zertifikat-Nr. Klemmkasten (INMETRO)	LMP 21.0017
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (IECEX)	IECEXIBE14.0013
Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXKEM10.0015U
Zulassungsumgebung	ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503
ECLASS 9.1	27-18-05-02
ECLASS 11.0	27-18-05-02
ECLASS 13.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02

ETIM 7.0	EC002503
ETIM 9.0	EC002503
ECLASS 9.0	27-18-05-02
ECLASS 10.0	27-18-05-02
ECLASS 12.0	27-18-05-02
ECLASS 14.0	27-18-05-02

Zeichnungen

KTB QL 765020 S4E4

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

www.weidmueller.com

Zubehör

762 x 508mm

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 7650 MSZN	Ausführung
Best.-Nr.	1194030000	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 707 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118028621	447 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
VPE	1 ST	
Art	KTB MOPL 7650 S2N	Ausführung
Best.-Nr.	1193900000	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 707 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118028515	447 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304),
VPE	1 ST	unbehandelt, silber
Art	KTB MOPL 7650 MSZN H	Ausführung
Best.-Nr.	2022680000	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 707
GTIN (EAN)	4050118403893	mm, Breite: 447 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt,
VPE	1 ST	silber
Art	KTB MOPL 7650 S2N H	Ausführung
Best.-Nr.	1257750000	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 707
GTIN (EAN)	4050118049299	mm, Breite: 447 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301
VPE	1 ST	(304), unbehandelt, 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.

Allgemeine Bestelldaten

Art	KTB GP 765020 AB S4	Ausführung
Best.-Nr.	1281250000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 498 mm,
GTIN (EAN)	4050118071924	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber
Art	KTB GP 765020 CD S4	Ausführung
Best.-Nr.	1281260000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 341 mm,
GTIN (EAN)	4050118071566	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber

KTB QL 765020 S4E4

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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 765020 AB S4 6MM	Ausführung
Best.-Nr.	1256680000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 498 mm,
GTIN (EAN)	4050118094008	Breite: 167 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, electropoliert, silber
Art	KTB GP 765020 CD S4 6MM	Ausführung
Best.-Nr.	1256690000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 341 mm,
GTIN (EAN)	4050118094015	Breite: 167 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, electropoliert, 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 765020 AB S4 PE	Ausführung
Best.-Nr.	2024100000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 498 mm,
GTIN (EAN)	4050118404531	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, electropoliert, silber
Art	KTB GP 765020 CD S4 PE	Ausführung
Best.-Nr.	2024140000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 341 mm,
GTIN (EAN)	4050118404036	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, electropoliert, silber

KTB QL 765020 S4E4

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Edelstahl 1.4301

Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall
Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.
Regenhauben
Die Regenhaube bietet einen perfekten Zusatzschutz für das Gehäuse, wenn das Gehäuse in besonderen klimatischen Zonen eingebaut wird wie z.B. unter starkem Regeneinfluss oder erhöhter Sonneneinstrahlung.

Allgemeine Bestelldaten

Art	KTB RNHD 765020 R	Ausführung
Best.-Nr.	1281540000	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 55.9 mm, Breite: 513
GTIN (EAN)	4050118072181	mm, Tiefe: 211.2 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, spiegelpoliert,
VPE	1 ST	silber

Typenschildhalter

Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall
Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.
Typenschildhalter
Variously designed nameplate holders are available for clearly visible fastening of necessary and additional nameplates.

Allgemeine Bestelldaten

Art	TPSDHA KTB 100X25 S2 2R	Ausführung
Best.-Nr.	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	Ausführung
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	Ausführung
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

KTB QL 765020 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Verschlusselemente

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.

Verschlussysteme

Für ein sicheres und ordnungsgemäßes Verschließen der Gehäuse sind verschiedene Verschlussysteme erhältlich. Für die Klippon® TB MH Gehäuse ein Vorhängeschloss und für die Klippon® TB QL Gehäuse verschiedenste Schlosseinsätze.

Allgemeine Bestelldaten

Art	KTB QLH S4 SLS	Ausführung
Best.-Nr.	1191610000	Klippon TB (Terminal Box), Verschlusselement, Werkstoff: Edelstahl
GTIN (EAN)	4050118137965	1.4404, unbehandelt, silber
VPE	50 ST	
Art	KTB QLL S2 DB3	Ausführung
Best.-Nr.	1191590000	Klippon TB (Terminal Box), Verschlusselement, Werkstoff: Edelstahl
GTIN (EAN)	4050118134285	1.4301, unbehandelt, silber
VPE	50 ST	
Art	KTB QLL S2 SLS	Ausführung
Best.-Nr.	1191600000	Klippon TB (Terminal Box), Verschlusselement, Werkstoff: Edelstahl
GTIN (EAN)	4050118137989	1.4301, unbehandelt, silber
VPE	10 ST	

Montagematerial

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.

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.

KTB QL 765020 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	SD FIXING SET	Ausführung
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	Ausführung
Best.-Nr.	1252190000	Klippon TB (Terminal Box), Typenschild-Befestigungsset, Werkstoff:
GTIN (EAN)	4050118043969	Edelstahl, unbehandelt, silber
VPE	20 ST	

Dokumentenhalter

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.
Dokumentenhalter
 Dokumentenhalter zur ordnungsgemäßen Aufbewahrung von Dokumenten im Gehäuse.

Allgemeine Bestelldaten

Art	DOHA KTB A6 S2 R	Ausführung
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	Ausführung
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	Ausführung
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

Erdungsbolzen

Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall
 Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäuserreihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.
Erdungsbolzen
 Erdungsbolzen zum Austausch als komplettes Bauteil in zwei Varianten, Messing und Edelstahl.

Allgemeine Bestelldaten

Art	PEBZ M10 KTB BR SET	Ausführung
Best.-Nr.	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

KTB QL 765020 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	PEBZ M10 KTB S4 SET	Ausführung
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

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:
GTIN (EAN)	4050118487206	Stahl, grün / gelb
VPE	1 ST	

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 765020 S4E R	Ausführung
Best.-Nr.	1314300000	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 55.9 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118117257	513 mm, Tiefe: 211.2 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L),
VPE	1 ST	elektropoliert, silber

Zubehör

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 KTB7650 HOR	Ausführung
Best.-Nr.	8000006728	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 447 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4050118653014	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 ST	
Art	TS35X7.5 ST KTB7650 VER	Ausführung
Best.-Nr.	8000006717	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 693 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4050118652956	Stahl, verzinkt, verchromt
VPE	20 ST	

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 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.

KTB QL 765020 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	TS35X15 ST KTB7650 HOR	Ausführung
Best.-Nr.	8000073128	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 433 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340836	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 ST	
Art	TS35X15 ST KTB7650 HOR-C	Ausführung
Best.-Nr.	8000073129	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 433 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340843	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 ST	
Art	TS35X15 ST KTB7650 VER	Ausführung
Best.-Nr.	8000073130	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 693 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340867	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 ST	
Art	TS35X15 ST KTB7650 VER-C	Ausführung
Best.-Nr.	8000073131	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 693 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340874	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 ST	

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 ST	