

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: 550 mm, Breite: 350 mm, Tiefe: 150 mm, Flanschplatten: unten, oben, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber
Best.-Nr.	1200570000
Art	KTB QL 5535 15 S4E2
GTIN (EAN)	4032248983407
VPE	1 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



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

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	150 mm	Tiefe (inch)	5.9055 inch
Höhe	550 mm	Höhe (inch)	21.6535 inch
Breite	350 mm	Breite (inch)	13.7795 inch
Befestigungsmaß Höhe	350 mm	Befestigungsmaß Breite	376 mm
Nettogewicht	9500 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 Schlitzeseinsatz
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-	Hinweis: Schutzart	Für den Einsatz im Temperaturbereich von

Technische Daten

	und 2 kreisförmige Montagefüße)		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	Abmaße Karton	550x710x240
Zugangsöffnung Breite	291 mm	Öffnungswinkel Deckel	130.00 °
Maße über alles	572 x 401 x 160	Flanschplatte	Ja
max. Zuladung	77 kg	Zugangsöffnung Höhe	497 mm
Position PE Bolzen	Gehäusesseite C	Einsatzgebiete	Explosionsgefährdete Bereiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Chemische Industrie, Offshore, Onshore

Bestückung horizontal

WDU 10 / ZDU 10	3x26	WDU 16 / ZDU 16	3x22
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x52	WDU 35 / ZDU 35	2x16
WDU 4 / ZDU 4	4x43	WDU 6 / ZDU 6	4x32

Bestückung vertikal

WDU 10 / ZDU 10	2x46	WDU 16 / ZDU 16	1x39
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x91	WDU 35 / ZDU 35	1x29
WDU 4 / ZDU 4	2x76	WDU 6 / ZDU 6	2x58

Erdung Gehäuse

Erdung Gehäuse intern	angeschweißter M6 Edelstahl-erdungsbolzen im Gehäuseunterteil und -deckel
-----------------------	---

Verschraubungen links

M63	0	M75	0
M12	42	M50	5
M16	24	M32	7
M25	9	M20	20
M40	6		

Verschraubungen oben / unten

M20	13	M12	27
M63	0	M40	4
M32	5	M25	6
M50	3	M75	0
M16	15		

Verschraubungen rechts

M25	9	M63	0
M75	0	M16	24
M40	6	M50	5
M32	7	M20	20
M12	42		

Technische Daten

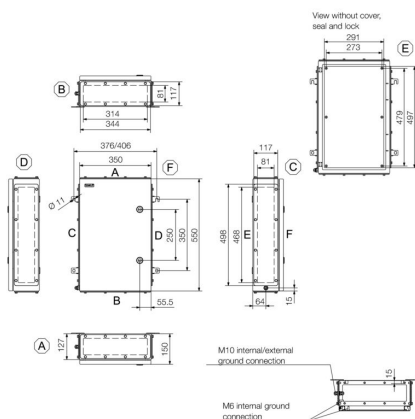
Zertifikatsnummern Gehäuse

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. (CCOE)	P461058_1	Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Zertifikat-Nr. Klemmkasten (INMETRO)	LMP 21.0017
Zertifikat-Nr. (INMETRO)	IEX17.0021	Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (IECEX)	IECEXIBE14.0013
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXKEM10.0015U
Zertifikat-Nr. (ATEX)	KEMA10ATEX0046U	Zulassungsumgebung	ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus
Zertifikat-Nr. (cULus)	E243298		

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		

Zeichnungen



KTB QL 5535 15 S4E2

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

www.weidmueller.com

Zubehör

550 x 350mm



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 5535 MSZN	Ausführung
Best.-Nr.	1194010000	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 495 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118028614	289 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
VPE	1 ST	
Art	KTB MOPL 5535 S2N	Ausführung
Best.-Nr.	1193880000	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 495 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118028485	289 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304),
VPE	1 ST	unbehandelt, silber
Art	KTB MOPL 5535 MSZN H	Ausführung
Best.-Nr.	2022650000	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 495
GTIN (EAN)	4050118403701	mm, Breite: 289 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt,
VPE	1 ST	silber
Art	KTB MOPL 5535 S2N H	Ausführung
Best.-Nr.	1257720000	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 495
GTIN (EAN)	4050118049091	mm, Breite: 289 mm, Tiefe: 1.5 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 5535 15 AB S4	Ausführung
Best.-Nr.	1281150000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 344 mm,
GTIN (EAN)	4050118071771	Breite: 117 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber

KTB QL 5535 15 S4E2

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Flanschplatten aus Edelstahl – 6mm



Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall
Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäuserreihe 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 5535 15 AB S4 6MM	Ausführung
Best.-Nr.	1256570000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 344 mm,
GTIN (EAN)	4050118095890	Breite: 117 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: oben, unten, 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 Gehäuserreihe 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 5535 15 AB S4 PE	Ausführung
Best.-Nr.	2023660000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 344 mm,
GTIN (EAN)	4050118404265	Breite: 117 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, electropoliert, silber

Edelstahl 1.4301



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.
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.

KTB QL 553515 S4E2

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	KTB RNHD 553515 R	Ausführung
Best.-Nr.	1281490000	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 53.4 mm, Breite: 355 mm, Tiefe: 160.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, spiegelpoliert, silber
GTIN (EAN)	4050118072310	
VPE	1 ST	

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 mm, Breite: 141 mm, Tiefe: 16.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, Edelstahl 1.4301 (304), spiegelpoliert, silber
GTIN (EAN)	4050118070354	
VPE	1 ST	
Art	TPSDHA KTB 130X50 S2 R	Ausführung
Best.-Nr.	1283450000	Klippon TB (Terminal Box), Typenschildhalter, genietet, Höhe: 50 mm, Breite: 171 mm, Tiefe: 16.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, Edelstahl 1.4301 (304), spiegelpoliert, silber
GTIN (EAN)	4050118073621	
VPE	1 ST	
Art	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Ausführung
Best.-Nr.	1279320000	Klippon TB (Terminal Box), Typenschildhalter, genietet, Höhe: 70 mm, Breite: 70 mm, Tiefe: 20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, Edelstahl 1.4301 (304), spiegelpoliert, silber
GTIN (EAN)	4050118070101	
VPE	1 ST	

Verschlusselemente



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.

Verschlussysteme
 Für ein sicheres und ordnungsgemäßes Verschließen der Gehäuse sind verschiedene Verschlusssysteme 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 1.4404, unbehandelt, silber
GTIN (EAN)	4050118137965	
VPE	50 ST	

KTB QL 553515 S4E2

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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 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	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	

Zubehör

Dokumentenhalter



Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall
Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.
Dokumentenhalter
Dokumentenhalter zur ordnungsgemäßen Aufbewahrung von Dokumenten im Gehäuse.

Allgemeine Bestelldaten

Art	DOHA KTB A6 S2 R	Ausführung
Best.-Nr.	1252780000	Klippon TB (Terminal Box), Dokumentenhalter, genietet, Höhe: 110 mm, Breite: 130 mm, Tiefe: 20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, Edelstahl 1.4301 (304), spiegelpoliert, silber
GTIN (EAN)	4050118045512	
VPE	1 ST	
Art	DOHA KTB A5 S2 R	Ausführung
Best.-Nr.	1252750000	Klippon TB (Terminal Box), Dokumentenhalter, genietet, Höhe: 150 mm, Breite: 180 mm, Tiefe: 20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, Edelstahl 1.4301 (304), spiegelpoliert, silber
GTIN (EAN)	4050118045390	
VPE	1 ST	

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 BR SET	Ausführung
Best.-Nr.	1192680000	Klippon TB (Terminal Box), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe: 21 mm, Breite: 21 mm, Tiefe: 48.7 mm, Werkstoff: Messing, unbehandelt, silber
GTIN (EAN)	4032248974641	
VPE	1 ST	
Art	PEBZ M10 KTB S4 SET	Ausführung
Best.-Nr.	1192690000	Klippon TB (Terminal Box), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe: 21 mm, Breite: 21 mm, Tiefe: 48.7 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), unbehandelt, silber
GTIN (EAN)	4032248974658	
VPE	1 ST	

Zubehör

Erdungsband

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäusereihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation. Folgende Optionen stehen zur Verfügung:

- Abstandhalter
- Dokumentenhalter
- Erdungsbolzen
- Flanschplatten
- Montagematerial
- 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 5535 15 S4E R	Ausführung
Best.-Nr.	1314240000	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 53.4 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118117271	355 mm, Tiefe: 160.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L),
VPE	1 ST	elektropoliert, silber

KTB QL 553515 S4E2

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Tiefe 7,5 mm



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.
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 KTB5535 HOR	Ausführung
Best.-Nr.	8000006726	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 289 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4050118652994	Stahl, verzinkt, verchromt
VPE	20 ST	
Art	TS35X7.5 ST KTB5535 VER	Ausführung
Best.-Nr.	8000006715	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 495 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4050118652932	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 Gehäuserreihe 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.

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	TS35X15 ST KTB5535 HOR	Ausführung
Best.-Nr.	8000073122	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 289 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340775	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 ST	
Art	TS35X15 ST KTB5535 HOR-C	Ausführung
Best.-Nr.	8000073123	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 289 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340782	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 ST	
Art	TS35X15 ST KTB5535 VER	Ausführung
Best.-Nr.	8000073124	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 495 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340799	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	