

KTB QL 484820 S4E4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**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

Ausfuehrung	Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock), Leergehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 480 mm, Breite: 480 mm, Tiefe: 200 mm, Flanschplatten: unten, oben, links, rechts, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber
Best.-Nr.	1200540000
Art	KTB QL 484820 S4E4
GTIN (EAN)	4032248983360
VPE	1 ST

KTB QL 484820 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) E243298

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	200 mm
Höhe	480 mm
Breite	480 mm
Befestigungsmaß Höhe	327 mm
Nettogewicht	18025 g

Tiefe (inch)	7.874 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	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-	Hinweis: Schutzart	Für den Einsatz im Temperaturbereich von

KTB QL 484820 S4E4

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Flanschplattenbefestigung	und 2 kreisförmige Montagefüße)	über 105°C, wird der IP Schutz auf IP 66 begrenzt.
Flanschplatten	M6 Sechskantschrauben mit 10 mm Schlüsselweite	Type 3, Type 4X, Type 12
Zugangsöffnung Breite	unten, oben, links, rechts	Abmaße Karton
Maße über alles	421 mm	640x680x290
max. Zuladung	502 x 561 x 210	Öffnungswinkel Deckel
Position PE Bolzen	92 kg	130.00 °
	Gehäuseseite C	Flanschplatte
		Ja
		Zugangsöffnung Höhe
		427 mm
		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
-----------------------	---

Verschraubungen links

M63	4	M75	3
M12	60	M50	4
M16	40	M32	12
M25	21	M20	26
M40	10		

Verschraubungen oben / unten

M20	29	M12	65
M63	4	M40	11
M32	13	M25	24
M50	5	M75	3
M16	44		

Verschraubungen rechts

M25	21	M63	4
M75	3	M16	40
M40	10	M50	4
M32	12	M20	26
M12	60		

KTB QL 484820 S4E4

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

www.weidmueller.com

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)	IEX13.0006U	Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (IECEx)	IECExIBE14.0013
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (IECEx)	IECEx IBE 14.0004U	Zertifikat-Nr. (IECEx)	IECExKEM10.0015U
Zertifikat-Nr. (ATEX)	KEMA10ATEX0047U	Zulassungsumgebung	ATEX, CCoE, DNV, IECEx, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus
Zertifikat-Nr. (cULus)	E243298		

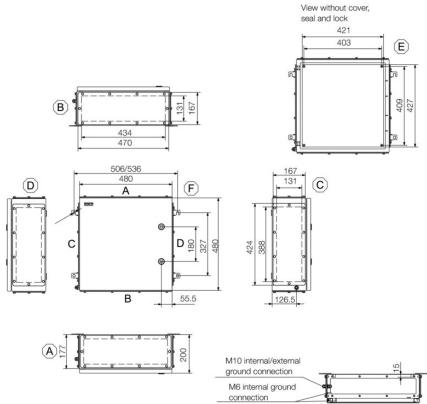
Klassifikationen

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		

KTB QL 484820 S4E4

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

KTB QL 484820 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), unbeschichtet, 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), unbeschichtet, 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 XX4820 AB S4 3MM	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1281130000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 470 mm, Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff: Edelstahl 1.4404, Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber
GTIN (EAN)	4050118071573	
VPE	1 ST	
Art	KTB GP 48XX20 CD S4 3MM	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1281140000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 424 mm, Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff: Edelstahl 1.4404, Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber
GTIN (EAN)	4050118072051	
VPE	1 ST	

KTB QL 484820 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 XX4820 AB S4 6MM	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1256550000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 470 mm,
GTIN (EAN)	4050118093902	Breite: 167 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber
Art	KTB GP 48XX20 CD S4 6MM	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1256560000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 424 mm,
GTIN (EAN)	4050118093919	Breite: 167 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 XX4820 AB S4 PE	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2023580000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 470 mm,
GTIN (EAN)	4050118404111	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber
Art	KTB GP 48XX20 CD S4 PE	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2023620000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 424 mm,
GTIN (EAN)	4050118403596	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber

KTB QL 484820 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 484820 R	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1281480000	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 55.9 mm, Breite: 485
GTIN (EAN)	4050118072198	mm, Tiefe: 211.2 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, spiegelpoliert, silber
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 R	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, Edelstahl 1.4301 (304), spiegelpoliert, silber
VPE	1 ST	
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, Edelstahl 1.4301 (304), spiegelpoliert, silber
VPE	1 ST	
Art	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Ausfuehrung
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	

KTB QL 484820 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 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 Verschlussysteme erhältlich.
Für die Klippon® TB MH Gehäuse ein Vorhängeschloss und für die Klippon® TB QL Gehäuse verschiedene Schlosseinsätze.

Allgemeine Bestelldaten

Art	KTB QLH S4 SLS	Ausfuehrung
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	Ausfuehrung
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	Ausfuehrung
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 Typenschild 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 beispielsweise Typenschildhaltern, Regenhauben oder Dokumentenhalter zu ermöglichen. Durch den Einsatz dieses Befestigungs Set kann das Risiko von Leckagen verringert oder gar ausgeschlossen werden.

KTB QL 484820 S4E4

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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: rostfrei
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	

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	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

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	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

KTB QL 484820 S4E4

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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

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 Bestell Daten

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	

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 Bestell Daten

Art	KTB RNHD XX4820 S4E R	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1314230000	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 55.9 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118117349	485 mm, Tiefe: 211.2 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L),
VPE	1 ST	elektropoliert, silber

KTB QL 484820 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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 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	

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 passiviert, silber
VPE	1 ST	

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 484820 S4E4

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Allgemeine Bestelldaten**

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	

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	