

**KTB QL 765015 S4E3**

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

[www.weidmueller.com](http://www.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: 762 mm, Breite: 508 mm, Tiefe: 150 mm, Flanschplatten: unten, links, rechts, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber
Best.-Nr.	<a href="#">1200810000</a>
Art	KTB QL 765015 S4E3
GTIN (EAN)	4032248983728
VPE	1 ST

## KTB QL 765015 S4E3

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

## Zulassungen

## Zulassungen



RoHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cULus) E243298

## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	150 mm
Höhe	762 mm
Breite	508 mm
Befestigungsmaß Höhe	508 mm
Nettogewicht	22000 g

Tiefe (inch)	5.9055 inch
Höhe (inch)	29.9999 inch
Breite (inch)	20 inch
Befestigungsmaß Breite	564 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 765015 S4E3**

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

[www.weidmueller.com](http://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, links, rechts	Abmaße Karton
Maße über alles	449 mm	Öffnungswinkel Deckel
max. Zuladung	773 x 589 x 160	Flanschplatte
Position PE Bolzen	155 kg	Zugangsöffnung Höhe
	Gehäuseseite C	Einsatzgebiete

**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	0	M75	0
M12	58	M50	6
M16	32	M32	10
M25	12	M20	26
M40	8		

**Verschraubungen oben / unten**

M20	21	M12	42
M63	0	M40	6
M32	7	M25	9
M50	5	M75	0
M16	24		

**Verschraubungen rechts**

M25	12	M63	0
M75	0	M16	32
M40	8	M50	6
M32	10	M20	26
M12	58		

**KTB QL 765015 S4E3**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zertifikatsnummern Gehäuse**

Zertifikat-Nr. UL HazLoc	E223792	Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS03
Zertifikat-Nr. UL OrdLoc	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)	IECExKEM10.0020
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		

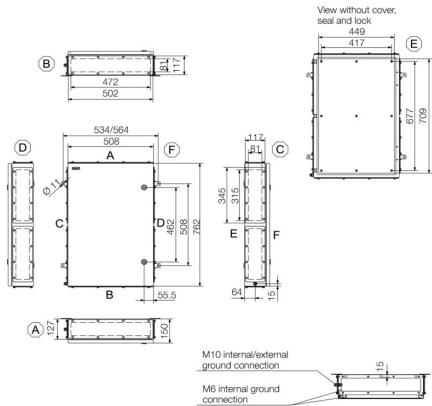
**Klassifikationen**

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		

**KTB QL 765015 S4E3**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen**

**KTB QL 765015 S4E3**

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

[www.weidmueller.com](http://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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1194030000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 707 mm, Breite: 447 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
GTIN (EAN)	4050118028621	
VPE	1 ST	
Art	KTB MOPL 7650 S2N	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1193900000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 707 mm, Breite: 447 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbeschichtet, silber
GTIN (EAN)	4050118028515	
VPE	1 ST	
Art	KTB MOPL 7650 MSZN H	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2022680000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 707 mm, Breite: 447 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
GTIN (EAN)	4050118403893	
VPE	1 ST	
Art	KTB MOPL 7650 S2N H	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1257750000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 707 mm, Breite: 447 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbeschichtet, silber
GTIN (EAN)	4050118049299	
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 765015 AB S4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1281230000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 502 mm, Breite: 117 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff: Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber
GTIN (EAN)	4050118071863	
VPE	1 ST	
Art	KTB GP 765015 CD S4	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1281240000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 345 mm, Breite: 117 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff: Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber
GTIN (EAN)	4050118071894	
VPE	1 ST	

**KTB QL 765015 S4E3**

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

**Zubehör**

[www.weidmueller.com](http://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 765015 AB S4 6MM	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1256660000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 502 mm,
GTIN (EAN)	4050118093988	Breite: 117 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber
Art	KTB GP 765015 CD S4 6MM	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1256670000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 345 mm,
GTIN (EAN)	4050118093995	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 765015 AB S4 PE	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2024040000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 502 mm,
GTIN (EAN)	4050118404371	Breite: 117 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber
Art	KTB GP 765015 CD S4 PE	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2024090000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, Höhe: 345 mm, Breite: 117
GTIN (EAN)	4050118404395	mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff: Edelstahl
VPE	1 ST	1.4404, elektropoliert, silber

**KTB QL 765015 S4E3**

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

[www.weidmueller.com](http://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 765015 R	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1281530000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 53.9 mm, Breite: 513
GTIN (EAN)	4050118072150	mm, Tiefe: 160.5 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.	<a href="#">1257640000</a>	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.	<a href="#">1283450000</a>	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.	<a href="#">1279320000</a>	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 765015 S4E3

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

[www.weidmueller.com](http://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.	<a href="#">1191610000</a>	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.	<a href="#">1191590000</a>	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.	<a href="#">1191600000</a>	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 765015 S4E3

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zubehör

## Allgemeine Bestelldaten

Art	SD FIXING SET	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1285200000</a>	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.	<a href="#">1252190000</a>	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.	<a href="#">1252780000</a>	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.	<a href="#">1252750000</a>	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.	<a href="#">1252730000</a>	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.	<a href="#">1192680000</a>	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 765015 S4E3**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör**

Art	PEBZ M10 KTB S4 SET	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1192690000</a>	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.	<a href="#">2475490000</a>	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 765015 S4E R	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1314290000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 53.9 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118117288	513 mm, Tiefe: 160.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L),
VPE	1 ST	elektropoliert, silber

**KTB QL 765015 S4E3**

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

[www.weidmueller.com](http://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 KTB7650 HOR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">8000006728</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 447 mm, ohne Langloch, Stahl, verzinkt und passiviert
GTIN (EAN)	4050118653014	
VPE	20 ST	
Art	TS35X7.5 ST KTB7650 VER	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">8000006717</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 693 mm, ohne Langloch, Stahl, verzinkt, verchromt
GTIN (EAN)	4050118652956	
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.	<a href="#">1274150000</a>	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 765015 S4E3

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zubehör

## Allgemeine Bestelldaten

Art	TS35X15 ST KTB7650 HOR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">8000073128</a>	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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">8000073129</a>	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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">8000073130</a>	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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">8000073131</a>	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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0642600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Befestigungsschraube, Werkstoff: Stahl
GTIN (EAN)	4008190058258	
VPE	50 ST	