

**Abbildung ähnlich**



Abbildung ähnlich

Die Klippon® TB-Gehäuserreihe 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-Gehäuserreihe stellt die weitere Verbesserung einer bereits erfolgreichen und marktführenden Produktlinie dar.

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

- Erhältlich in 19 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: 229 mm, Breite: 152 mm, Tiefe: 133 mm, Flanschplatten: unten, oben, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber
Best.-Nr.	<a href="#">1199870000</a>
Art	KTB QL 221513 S4E2
GTIN (EAN)	4032248982721
VPE	1 ST

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (cULus)	E243298

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	133 mm	Tiefe (inch)	5.2362 inch
Höhe	229 mm	Höhe (inch)	9.0157 inch
Breite	152 mm	Breite (inch)	5.9842 inch
Befestigungsmaß Höhe	152 mm	Befestigungsmaß Breite	178 mm
Nettogewicht	3060 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

## KTB QL 221513 S4E2

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

Flanschplattenbefestigung	und 2 kreisförmige Montagefüße) M6 Sechskantschrauben mit 10 mm Schlüsselweite	Schutzart (UL)	über 105°C, wird der IP Schutz auf IP 66 begrenzt. Type 3, Type 4X, Type 12
Flanschplatten	unten, oben	Abmaße Karton	350x390x220
Zugangsöffnung Breite	93 mm	Öffnungswinkel Deckel	130.00 °
Maße über alles	251 x 203 x 143	Flanschplatte	Ja
max. Zuladung	14 kg	Zugangsöffnung Höhe	176 mm
Position PE Bolzen	Gehäusesseite C	Einsatzgebiete	Explosionsgefährdete Bereiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Chemische Industrie, Offshore, Onshore

### Bestückung horizontal

WDU 10 / ZDU 10	1x7	WDU 16 / ZDU 16	1x6
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x15	WDU 4 / ZDU 4	1x13
WDU 6 / ZDU 6	1x9		

### Bestückung vertikal

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x29
-----------------------------	------

### Erdung Gehäuse

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

### Verschraubungen links

M63	0	M75	0
M12	8	M50	0
M16	6	M32	2
M25	2	M20	3
M40	2		

### Verschraubungen oben / unten

M20	2	M12	6
M63	0	M40	1
M32	1	M25	2
M50	0	M75	0
M16	5		

### Verschraubungen rechts

M25	2	M63	0
M75	0	M16	6
M40	2	M50	0
M32	2	M20	3
M12	8		

## 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		



## KTB QL 221513 S4E2

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### 229 x 152mm



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.  
**Montageplatten**  
 Montageplatten mit und ohne Lochbild, zur längs und quer Befestigung von Tragschienen oder Bauteilen direkt auf die Montageplatte.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	KTB MOPL 2215 MSZN	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1193930000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 174 mm, Breite: 91 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
GTIN (EAN)	4050118028546	
VPE	1 ST	
Art	KTB MOPL 2215 S2N	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1193810000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 174 mm, Breite: 91 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbehandelt, silber
GTIN (EAN)	4050118028409	
VPE	1 ST	
Art	KTB MOPL 2215 MSZN H	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2022050000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 174 mm, Breite: 91 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
GTIN (EAN)	4050118403442	
VPE	1 ST	
Art	KTB MOPL 2215 S2N H	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1257650000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 174 mm, Breite: 91 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbehandelt, silber
GTIN (EAN)	4050118049305	
VPE	1 ST	

### Flanschplatten ohne 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 XX1513V AB S4 3MM	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1280890000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 146 mm, Breite: 100 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff: Edelstahl 1.4404, Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber
GTIN (EAN)	4050118071627	
VPE	1 ST	

## KTB QL 221513 S4E2

**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 Gehäuseriehe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.  
**Flanschplatten**  
 Flanschplatten in zwei Stärken zum einfachen Austauschen von vorbestückten Flanschplatten vor Ort.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	KTB GP XX1513V AB S4 6MM	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1256270000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 146 mm,
GTIN (EAN)	4050118092592	Breite: 100 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 Gehäuseriehe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.  
**Flanschplatten**  
 Flanschplatten in zwei Stärken zum einfachen Austauschen von vorbestückten Flanschplatten vor Ort.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	KTB GP XX1513V AB S4 PE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2022770000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 146 mm,
GTIN (EAN)	4050118403916	Breite: 100 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 Gehäuseriehe 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 221513 S4E2

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Allgemeine Bestelldaten

Art	KTB RNHD 221513 R	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1281360000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 50.9 mm, Breite: 157
GTIN (EAN)	4050118072075	mm, Tiefe: 142.8 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, spiegelpoliert,
VPE	1 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 70X70M3 S2 R	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1279320000</a>	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

### 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 verschiedenste Schlosseinsätze.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	KTB QLH S4 SLS	Ausführung
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	Ausführung
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	Ausführung
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 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.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SD FIXING SET	Ausführung
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: rostfreier
VPE	1 ST	Stahl, unbehandelt, silber
Art	TPSD FIXING SET KTB	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1252190000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Typenschild-Befestigungsset, Werkstoff:
GTIN (EAN)	4050118043969	Edelstahl, unbehandelt, silber
VPE	20 ST	

### 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.	<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 221513 S4E2

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

Art	PEBZ M10 KTB S4 SET	Ausführung
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 Gehäuserreihe 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.	<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 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.

## Allgemeine Bestelldaten

Art	KTB RNHD XX15 13V S4E R	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1314090000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 50.9 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118117332	157 mm, Tiefe: 142.8 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L),
VPE	1 ST	elektropoliert, silber

## KTB QL 221513 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 Gehäuserihe 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 KTB2215 VER	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">800006708</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 174 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4050118652819	Stahl, verzinkt, verchromt
VPE	20 ST	
Art	TS35X7.5 ST KTB2215 HOR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">800006720</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 91 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4050118652888	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.	<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
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 Gehäuserihe 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 221513 S4E2

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Allgemeine Bestelldaten

Art	TS35X15 ST KTB2215 HOR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">8000073 108</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 91 mm, ohne Langloch, Stahl,
GTIN (EAN)	4064675340584	verzinkt und passiviert
VPE	20 ST	
Art	TS35X15 ST KTB2215 VER	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">8000073 109</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 174 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340591	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 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 Befestigung 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.	<a href="#">064260000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Befestigungsschraube, Werkstoff: Stahl
GTIN (EAN)	4008190058258	
VPE	50 ST	