

**KTB MH 453820 S4E1**

**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 bei den schwierigsten Umgebungsbedingungen und entsprechen den steigenden Anforderungen von explosiongefährdeten Bereichen, die speziell in der Prozessindustrie und in der Energiegewinnung zu finden sind. Die Klippon® TB MH Gehäusereihe bietet weitere Verbesserungen einer bereits erfolgreichen und marktführenden Produktreihe.

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

- Erhältlich in 15 Größen und 3 Standardtiefen
- Ausgestattet mit bis zu 4 Flanschplatten
- Kompressionsschutz der Dichtung
- Vollständig abnehmbare Vorhängeschlossvorrichtung
- Deckelverschluss außerhalb des Dichtungsbereichs
- Verbesserte Temperaturperformance
- IP Schutz von IP66/IP67
- Vollständig abnehmbarer Deckel ohne Werkzeug
- Erdungsbolzen im Gehäusedeckel und -unterteil
- Angeschweißte Montagefüße
- Internationale Zulassungen

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Leergehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 458 mm, Breite: 382 mm, Tiefe: 200 mm, Flanschplatten: unten, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber
Best.-Nr.	<a href="#">1195060000</a>
Art	KTB MH 453820 S4E1
GTIN (EAN)	4032248977734
VPE	1 ST

## KTB MH 453820 S4E1

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	200 mm
Höhe	458 mm
Breite	382 mm
Befestigungsmaß Höhe	305 mm
Nettogewicht	10240 g

Tiefe (inch)	7.874 inch
Höhe (inch)	18.0315 inch
Breite (inch)	15.0393 inch
Befestigungsmaß Breite	408 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	4 Scharniere und M6 Sechskantschlitzschrauben SW10
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, IP67	Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)

**KTB MH 453820 S4E1**

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

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

**Technische Daten**

Dichtungsmaterial	Silikon	Drehmoment Deckelschrauben	2.5 Nm
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
Dichtungsmaterial Flanschplatte	Silikon	Schutzart (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12
Anzahl Deckelschrauben	4	Flanschplatten	unten
Abmaße Karton	580x620x290	Zugangsöffnung Breite	323 mm
Öffnungswinkel Deckel	130.00 °	Maße über alles	469 x 433 x 215
Flanschplatte	Ja	max. Zuladung	70 kg
Deckel	Ja	Zugangsöffnung Höhe	405 mm
Position PE Bolzen	Gehäuseseite C	Einsatzgebiete	Explosionsgefährdete Bereiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Chemische Industrie, Offshore, Onshore

**Bestückung horizontal**

WDU 10 / ZDU 10	2x27	WDU 16 / ZDU 16	2x22
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x54	WDU 35 / ZDU 35	1x17
WDU 4 / ZDU 4	3x46	WDU 6 / ZDU 6	3x34

**Bestückung vertikal**

WDU 10 / ZDU 10	2x36	WDU 16 / ZDU 16	2x29
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x71	WDU 35 / ZDU 35	1x22
WDU 4 / ZDU 4	2x59	WDU 6 / ZDU 6	2x44

**Erdung Gehäuse**

Erdung Gehäuse Deckel	angeschweißter M6 Edelstahlerdungsbolzen im Gehäuseunterteil und - deckel	Erdung Gehäuse extern	durchgängiger M10 Erdungsbolzen im Gehäuseunterteil
Erdung Gehäuse intern	angeschweißter M6 Edelstahlerdungsbolzen im Gehäuseunterteil und - deckel		

**Verschraubungen links**

M63	3	M75	3
M12	55	M50	4
M16	38	M32	11
M25	21	M20	24
M40	9		

**Verschraubungen oben / unten**

M20	23	M12	50
M63	3	M40	8
M32	10	M25	18
M50	4	M75	2
M16	34		

**KTB MH 453820 S4E1**

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

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

**Technische Daten****Verschraubungen rechts**

M25	21
M75	3
M40	9
M32	11
M12	55

M63	3
M16	38
M50	4
M20	24

**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)	IEX13.0007	Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (IECEx)	IECExIBE14.0013
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (IECEx)	IECEx IBE 14.0004U	Zertifikat-Nr. (IECEx)	IECExPTB11.0071
Zertifikat-Nr. (ATEX)	PTB11ATEX2019	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		

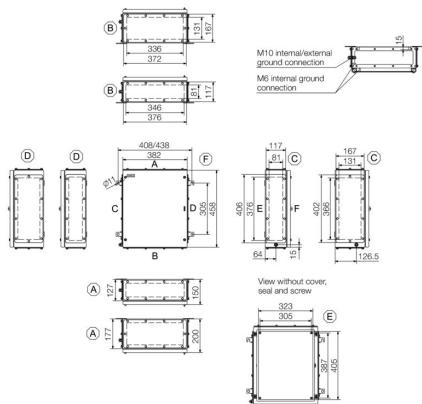
**KTB MH 453820 S4E1**

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

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

Maßnahmen

## Maßzeichnung



**KTB MH 453820 S4E1**

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

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

**Zubehör**

**458 x 382mm**



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 4538 MSZN	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1193990000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 403 mm, Breite: 321 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
GTIN (EAN)	4050118028591	
VPE	1 ST	
Art	KTB MOPL 4538 S2N	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1193860000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 403 mm, Breite: 321 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbeschichtet, silber
GTIN (EAN)	4050118028461	
VPE	1 ST	
Art	KTB MOPL 4538 MSZN H	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2022590000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 403 mm, Breite: 321 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
GTIN (EAN)	4050118403657	
VPE	1 ST	
Art	KTB MOPL 4538 S2N H	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1257700000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 403 mm, Breite: 321 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbeschichtet, silber
GTIN (EAN)	4050118049411	
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 XX3820V AB S4 3MM	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1281090000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 372 mm, Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff: Edelstahl 1.4404, Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber
GTIN (EAN)	4050118072020	
VPE	1 ST	

**KTB MH 453820 S4E1**

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

[www.weidmueller.com](http://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 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 XX3820V AB S4 6MM	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1256510000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 372 mm,
GTIN (EAN)	4050118093889	Breite: 167 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: oben, unten, 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 XX3815V AB S4 PE	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2023490000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 376 mm,
GTIN (EAN)	4050118404012	Breite: 117 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber

**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.

**KTB MH 453820 S4E1**

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

**Zubehör**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	KTB RNHD 453820 R	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1281460000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 55.9 mm, Breite: 387
GTIN (EAN)	4050118072228	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	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,
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4301 (304), spiegelpoliert, silber
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,
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4301 (304), spiegelpoliert, silber
Art	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Ausfuehrung
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

**KTB MH 453820 S4E1**

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

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

**Zubehör****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	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	

**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 MH 453820 S4E1**

**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

**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

**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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2475490000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Erdungsband, geschraubt, Werkstoff:
GTIN (EAN)	4050118487206	Stahl, grün / gelb
VPE	1 ST	

**KTB MH 453820 S4E1**

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

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

**Zubehör****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 XX3820V S4E R	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1314200000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 55.9 mm, Breite: 387 mm, Tiefe: 211.2 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L),
GTIN (EAN)	4050118117523	
VPE	1 ST	elektropoliert, silber

**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 KTB4538 HOR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">8000006724</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 321 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4050118652925	Stahl, verzinkt, verchromt
VPE	20 ST	
Art	TS35X7.5 ST KTB4538 VER	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">8000006713</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 403 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4050118652864	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 ST	

**Montageplatten**

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

**KTB MH 453820 S4E1**

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

**Zubehör**

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

**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
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.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	TS35X15 ST KTB4538 HOR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">8000073117</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 321 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340720	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 ST	
Art	TS35X15 ST KTB4538 VER	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">8000073118</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 403 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340737	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 ST	

**KTB MH 453820 S4E1**

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

**Zubehör**

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

**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	