

## KTB MH 453820 S4E4

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

www.weidmueller.com

### Abbildung ähnlich



Abbildung ähnlich

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

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

- Erhältlich in 22 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

Ausführung	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Leergehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 458 mm, Breite: 382 mm, Tiefe: 200 mm, Flanschplatten: unten, oben, links, rechts, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber
Best.-Nr.	<a href="#">1195090000</a>
Art	KTB MH 453820 S4E4
GTIN (EAN)	4032248977963
VPE	1 ST

## KTB MH 453820 S4E4

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



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

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	200 mm	Tiefe (inch)	7.874 inch
Höhe	458 mm	Höhe (inch)	18.0315 inch
Breite	382 mm	Breite (inch)	15.0393 inch
Befestigungsmaß Höhe	305 mm	Befestigungsmaß Breite	438 mm
Nettogewicht	15450 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	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 S4E4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, oben, links, rechts
Abmaße Karton	580x620x290	Zugangsöffnung Breite	323 mm
Öffnungswinkel Deckel	130.00 °	Maße über alles	480 x 463 x 215
Flanschplatte	Ja	max. Zuladung	70 kg
Deckel	Ja	Zugangsöffnung Höhe	405 mm
Position PE Bolzen	Gehäusesseite C	Einsatzgebiete	Explosionsgefährdete Bereiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Chemische Industrie, Offshore, Onshore

### Bestückung horizontal

Number of DIN rails and terminals (10 mm <sup>2</sup> , horizontal)	2x27	Number of DIN rails and terminals (16 mm <sup>2</sup> , horizontal)	2x22
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm <sup>2</sup> , horizontal)	4x54	Number of DIN rails and terminals (35 mm <sup>2</sup> , horizontal)	1x17
Number of DIN rails and terminals (4 mm <sup>2</sup> , horizontal)	3x46	Number of DIN rails and terminals (6 mm <sup>2</sup> , horizontal)	3x34

### Bestückung vertikal

Number of DIN rails and terminals (10 mm <sup>2</sup> , vertical)	2x36	Number of DIN rails and terminals (16 mm <sup>2</sup> , vertical)	2x29
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm <sup>2</sup> , vertical)	3x71	Number of DIN rails and terminals (35 mm <sup>2</sup> , vertical)	1x22
Number of DIN rails and terminals (4 mm <sup>2</sup> , vertical)	2x59	Number of DIN rails and terminals (6 mm <sup>2</sup> , vertical)	2x44

### Erdung Gehäuse

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

### Verschraubungen links

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

### Technische Daten

#### Verschraubungen oben / unten

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

#### Verschraubungen rechts

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

#### 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)	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 S4E4

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

**458 x 382mm**



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 4538 MSZN	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1193990000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 403 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118028591	321 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
VPE	1 ST	
Art	KTB MOPL 4538 S2N	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1193860000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 403 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118028461	321 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304),
VPE	1 ST	unbehandelt, silber
Art	KTB MOPL 4538 MSZN H	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2022590000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 403
GTIN (EAN)	4050118403657	mm, Breite: 321 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt,
VPE	1 ST	silber
Art	KTB MOPL 4538 S2N H	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1257700000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 403
GTIN (EAN)	4050118049411	mm, Breite: 321 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301
VPE	1 ST	(304), unbehandelt, silber

### Flanschplatten ohne Erdungsbolzen



Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall  
 Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB 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 XX3820V AB S4 3MM	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1281090000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 372 mm,
GTIN (EAN)	4050118072020	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropliert, silber
Art	KTB GP 45XX20V CD S4 3MM	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1281100000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 402 mm,
GTIN (EAN)	4050118071641	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, elektropliert, silber

## KTB MH 453820 S4E4

**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 XX3820V AB S4 6MM	Ausführung
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, electropoliert, silber
Art	KTB GP 45XX20V CD S4 6MM	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1256520000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 402 mm,
GTIN (EAN)	4050118093896	Breite: 167 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: links, rechts, 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 XX3820V AB S4 PE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2023510000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 372 mm,
GTIN (EAN)	4050118403831	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, electropoliert, silber
Art	KTB GP 45XX20V CD S4 PE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2023520000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 402 mm,
GTIN (EAN)	4050118404210	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, electropoliert, silber

## KTB MH 453820 S4E4

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Edelstahl 1.4301



Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall  
 Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäuserreihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.  
**Regenhauben**  
 Die Regenhaube bietet einen perfekten Zusatzschutz für das Gehäuse, wenn das Gehäuse in besonderen klimatischen Zonen eingebaut wird wie z.B. unter starkem Regeneinfluss oder erhöhter Sonneneinstrahlung.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	KTB RNHD 453820 R	Ausführung
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 Gehäuserreihe ermöglicht eine einfache Anpassung der Gehäuse an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Applikation.  
**Typenschildhalter**  
 Variously designed nameplate holders are available for clearly visible fastening of necessary and additional nameplates.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	TPSDHA KTB 100X25 S2 2R	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1257640000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Typenschildhalter, genietet, Höhe: 25 mm,
GTIN (EAN)	4050118070354	Breite: 141 mm, Tiefe: 16.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304),
VPE	1 ST	spiegelpoliert, silber
Art	TPSDHA KTB 130X50 S2 R	Ausführung
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	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

### Zubehör

www.weidmueller.com

#### 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	1 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 MH 453820 S4E4

**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

## Dokumentenhalter



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. **Dokumentenhalter** - Dokumentenhalter zur ordnungsgemäßen Aufbewahrung von Dokumenten im Gehäuse.

## Allgemeine Bestelldaten

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

## Erdungsband

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäuseriehe 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	

## KTB MH 453820 S4E4

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Edelstahl 1.4404 (316L)



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

### 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 KTB4538 HOR	Ausführung
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	Ausführung
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 S4E4

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### 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.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	TS35X15 ST KTB4538 HOR	Ausführung
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	Ausführung
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	

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Montagematerial



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.

#### Befestigungsmaterialsets

Für Typenschildhalter, Dokumentenhalter und Regenhauben sind für einfache und schnelle Montage Befestigungsmaterialsets vorgesehen.

Das Label Befestigungs Set – SD ist notwendig für die Installation eines Kunststoff (Trafolyte) Identifikations- oder Typenschildes. Dieses Set ermöglicht es, das Identifikations- oder Typenschildes direkt auf den Gehäusedeckel zu montieren. Dieses Label Befestigung Set ist speziell für diesen Einsatz entwickelt worden. Nur mit diesem Befestigung Set kann sichergestellt werden, dass keine Leckagen im Gehäuse entstehen oder das Schild beschädigt wird.

Das universale Befestigungs Set – TPSD ist entwickelt worden um eine sichere und schnelle Installation von beispielweise Typenschildhaltern, Regenhauben oder Dokumentenhalter zu ermöglichen. Durch den Einsatz dieses Befestigungs Set kann das Risiko von Leckagen verringert oder gar ausgeschlossen werden.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	FKSC M6X8 D9/SW3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0642600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Befestigungsschraube, Werkstoff: Stahl
GTIN (EAN)	4008190058258	
VPE	50 ST	