

## KTB FS 987420 S4E3

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Abbildung ähnlich



Abbildung ähnlich

Die Klippon® TB Gehäuserihe 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 FS Gehäuserihe bietet weitere Verbesserungen einer bereits erfolgreichen und marktführenden Produktreihe.

Die Klippon® TB FS Gehäuserihe bietet Ihnen die folgenden Vorteile:

- Erhältlich in 12 Größen und 3 Standardtiefen
- Ausgestattet mit bis zu 4 Flanschplatten
- Kompressionsschutz der Dichtung
- Deckelverschluss außerhalb des Dichtungsbereichs
- Verbesserte Temperaturperformance
- IP Schutz von IP66/IP67
- Erdungsbolzen im Gehäusedeckel und -unterteil
- Angeschweißte Montagefüße

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Leergehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 980 mm, Breite: 740 mm, Tiefe: 200 mm, Flanschplatten: unten, links, rechts, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber
Best.-Nr.	<a href="#">1196730000</a>
Typ	KTB FS 987420 S4E3
GTIN (EAN)	4032248979271
VPE	1 Stück

## KTB FS 987420 S4E3

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	200 mm	Tiefe (inch)	7,874 inch
Höhe	980 mm	Höhe (inch)	38,583 inch
Breite	740 mm	Breite (inch)	29,134 inch
Befestigungsmaß Höhe	625 mm	Befestigungsmaß Breite	796 mm
Nettogewicht	34.200 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur	Hinweis: Umgebungstemperatur (Betrieb)	Für den Einsatz im Temperaturbereich von über 105°C ist der IP Schutz auf IP66 begrenzt.
-60 °C...135 °C		

### Allgemeine Angaben

Abmaße Karton	925x1130x240	Anzahl Deckelschrauben	10
Betriebstemperatur, max.	135 °C	Betriebstemperatur, min.	-60 °C
Deckelbefestigung	M6 Sechskantschlitzschrauben SW10	Dichtungsmaterial	Silikon
Drehmoment Deckelschrauben	2,5 Nm	Einbaubefestigung	4,6 oder 9 Stehbolzen M6 Innengewinde
Einsatzgebiete	Explosionsgefährdete Bereiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Chemische Industrie, Offshore, Onshore	Flanschplatte	Ja
Flanschplatten	unten, links, rechts	Flanschplattenbefestigung	M6 Sechskantschrauben mit 10 mm Schlüsselweite
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.
Materialstärke Deckel	1,5 mm	Materialstärke Flansch	3 mm
Materialstärke Gehäuse	1,5 mm	Maße über alles	991 x 821 x 208,5
Normen	DIN EN 62208 - Leergehäuse Standard, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Oberfläche	elektropoliert
Position PE Bolzen	Gehäusesseite C	Schlagfestigkeit	7 J ATEX-Version, 10 J Standardversion
Schlüsselweite	10 mm	Schutzart	IP66, IP67
Schutzart (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12	Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)
Zugangsöffnung Breite	688 mm	Zugangsöffnung Höhe	928 mm
max. Zuladung	290 kg		

### Bestückung horizontal

WDU 10 / ZDU 10	6x64	WDU 16 / ZDU 16	5x54
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	9x127	WDU 35 / ZDU 35	4x40
WDU 4 / ZDU 4	8x106	WDU 6 / ZDU 6	7x80

## KTB FS 987420 S4E3

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Bestückung vertikal

WDU 10 / ZDU 10	4x88	WDU 16 / ZDU 16	4x74
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	6x174	WDU 35 / ZDU 35	3x55
WDU 4 / ZDU 4	6x146	WDU 6 / ZDU 6	5x110

### Erdung Gehäuse

Erdung Gehäuse intern	angeschweißter M6 Edelstahl-erdungsbolzen im Gehäuseunterteil und -deckel, durchgängiger M10 Erdungsbolzen im Gehäuseunterteil
-----------------------	--

### Verschraubungen links

M12	126	M16	84
M20	54	M25	48
M32	26	M40	22
M50	10	M63	8
M75	6		

### Verschraubungen oben / unten

M12	96	M16	64
M20	42	M25	36
M32	20	M40	16
M50	6	M63	6
M75	4		

### Verschraubungen rechts

M12	126	M16	84
M20	54	M25	48
M32	26	M40	22
M50	10	M63	8
M75	6		

### Zertifikatsnummern Gehäuse

Konformitätsbescheinigung Nr. (AoC)	DE PS261X 160309 001ISS03	Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS02
Zertifikat-Nr. (ATEX)	KEMA10ATEX0044U	Zertifikat-Nr. (DNV)	TAE000013S
Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXKEM10.0017	Zertifikat-Nr. (INMETRO)	IEX17.0020U
Zertifikat-Nr. (cULus)	E256877	Zertifikat-Nr. Elektronikgehäuse (NEPSI)	2020322303003289
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (AEx)	E223792	Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (IECEX)	IECEXIBE14.0013	Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
Zertifikat-Nr. Klemmenkasten (UL)	E223792	Zertifikat-Nr. Klemmkasten (INMETRO)	LMP 21.0017
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Zertifikat-Nr. Leergehäuse (ECAS)	<b>21-09-25241/ E21-09-053807</b>
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U	Zertifikat-Nr. Leergehäuse (INMETRO)	LMP 21.0016U
Zertifikat-Nr. UL 508A	E223801	Zertifikat-Nr. UL Haz.Loc.	E223792
Zertifikat-Nr. UL Ord.Loc.	E243298	Zulassungsumgebung	ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus

## KTB FS 987420 S4E3

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ECLASS 9.0	27-18-05-02	ECLASS 9.1	27-18-05-02
ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 11.0	27-18-05-02
ECLASS 12.0	27-18-05-02	ECLASS 13.0	27-18-05-02

### Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd

### Zulassungen

Zulassungen



UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E256877

## KTB FS 987420 S4E3

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

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

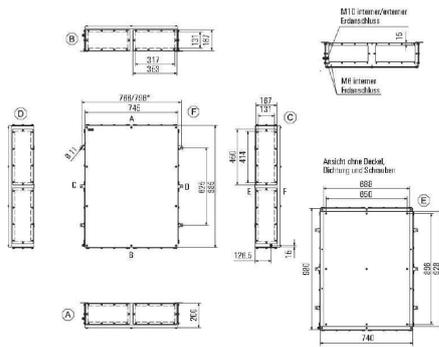
## Technische Daten

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure</a> <a href="#">CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure</a> <a href="#">Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS06</a> <a href="#">IBEXU14ATEX1028U</a> <a href="#">IBEXU14ATEX1050</a> <a href="#">IECEXIBE14.0004U</a> <a href="#">IECEXIBE14.0013</a> <a href="#">TAE000013S</a> <a href="#">GYJ14.1310X</a> <a href="#">IECEXPTB11.0071</a> <a href="#">PTB11ATEX2019</a> <a href="#">16-AV4BO-245X</a> <a href="#">P4610581_1</a> <a href="#">24-01-100099/E24-01-102546/NB10</a> <a href="#">LMP 21.0017 - CAIXA DE JUNÇÃO KLIPPON TB - KTB MH QL FS</a> <a href="#">CERTIFICADO - LMP 21.0016U KLIPPON TB</a> <a href="#">CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Ausschreibungstext	<a href="#">Klippon TB FS 987420 S4E3_1196730000_DE</a> <a href="#">Klippon TB FS 987420 S4E3_1196730000_EN</a> <a href="#">Klippon TB FS 987420 S4E3_1196730000_NL</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a> <a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">MB PROCESS EN</a> <a href="#">FL WIND 2012 EN</a> <a href="#">FL APPL PROCESS EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a> <a href="#">PI KLIPPON TB MH QL EN</a>

Zeichnungen

Maßzeichnung



## KTB FS 987420 S4E3

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Tiefe 15 mm



#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	TS35X15 ST KTB9874 HOR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">8000073136</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 666 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340928	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 Stück	
Typ	TS35X15 ST KTB9874 HOR-C	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">8000073137</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 666 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340935	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 Stück	
Typ	TS35X15 ST KTB9874 VER	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">8000073138</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 912 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340942	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 Stück	
Typ	TS35X15 ST KTB9874 VER-C	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">8000073139</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 912 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340959	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 Stück	

### Tiefe 7,5 mm



#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	TS35X7.5 ST KTB9874 HOR	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">8000006730</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 666 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4050118653038	Stahl, verzinkt, verchromt
VPE	20 Stück	
Typ	TS35X7.5 ST KTB9874 VER	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">8000006719</a>	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 912 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4050118652970	Stahl, verzinkt, verchromt
VPE	20 Stück	

**KTB FS 987420 S4E3**

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

www.weidmueller.com

**Zubehör**

**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**

Typ	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1279320000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Typenschildhalter, genietet, Höhe: 70
GTIN (EAN)	4050118070101	mm, Breite: 70 mm, Tiefe: 20 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301,
VPE	1 Stück	spiegelpoliert, silber
Typ	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 Stück	spiegelpoliert, silber
Typ	TPSDHA KTB 100X25 S2 2R	Ausführung
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 Stück	spiegelpoliert, silber

**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**

Typ	KTB RNHD 987420 S4E R	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1314340000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 55.9 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118117615	745 mm, Tiefe: 211.2 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L),
VPE	1 Stück	elektropoliert, silber

## KTB FS 987420 S4E3

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Montageplatten



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	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 Stück	passiviert, silber

### Flanschplatten ohne Erdungsbolzen



**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.

#### Flanschplatten

Flanschplatten in zwei Stärken zum einfachen Austauschen von vorbestückten Flanschplatten vor Ort.

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	KTB GP 987420 CD S4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1281320000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 450 mm,
GTIN (EAN)	4050118071689	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff:
VPE	1 Stück	Edelstahl 1.4404, elektropliert, silber
Typ	KTB GP 987420 AB S4	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1281310000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 353 mm,
GTIN (EAN)	4050118072037	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 Stück	Edelstahl 1.4404, elektropliert, silber

## KTB FS 987420 S4E3

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### 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

Typ	FKSC M6X8 D9/SW3	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">0642600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Befestigungsschraube, Werkstoff: Stahl
GTIN (EAN)	4008190058258	
VPE	50 Stück	
Typ	SD FIXING SET	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1285200000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Identifikationsschild-Befestigungsset, Höhe: 12 mm, Breite: 12 mm, Tiefe: 16.4 mm, Werkstoff: rostfreier Stahl, unbehandelt, silber
GTIN (EAN)	4050118075472	
VPE	1 Stück	
Typ	TPSD FIXING SET KTB	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1252190000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Typenschild-Befestigungsset, Werkstoff: Edelstahl, unbehandelt, silber
GTIN (EAN)	4050118043969	
VPE	1 Stück	

## KTB FS 987420 S4E3

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Dokumentenhalter



#### 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.

#### Dokumentenhalter

Dokumentenhalter zur ordnungsgemäßen Aufbewahrung von Dokumenten im Gehäuse.

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	DOHA KTB A5 S2 R	Ausführung
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 Stück	spiegelpoliert, silber
Typ	DOHA KTB A4 S2 R	Ausführung
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 Stück	spiegelpoliert, silber
Typ	DOHA KTB A6 S2 R	Ausführung
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 Stück	spiegelpoliert, silber

### 980 x 740mm



#### 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

Typ	KTB MOPL 9874 S2N	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1193920000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 926 mm, Breite: 680
GTIN (EAN)	4050118028539	mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbehandelt,
VPE	1 Stück	silber
Typ	KTB MOPL 9874 MSZN	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1194050000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 926 mm, Breite: 680
GTIN (EAN)	4050118028645	mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
VPE	1 Stück	
Typ	KTB MOPL 9874 MSZN H	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2022760000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 926 mm,
GTIN (EAN)	4050118403763	Breite: 680 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
VPE	1 Stück	

Erstellungs-Datum 5. Mai 2024 08:36:13 MESZ

## KTB FS 987420 S4E3

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

Typ	KTB MOPL 9874 S2N H	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1257770000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 926 mm,
GTIN (EAN)	4050118049404	Breite: 680 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304),
VPE	1 Stück	unbehandelt, silber

## Flanschplatten mit Erdungsbolzen



### 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.

### Flanschplatten

Flanschplatten in zwei Stärken zum einfachen Austauschen von vorbestückten Flanschplatten vor Ort.

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	KTB GP 987420 AB S4 PE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2024560000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, Höhe: 353 mm, Breite: 167
GTIN (EAN)	4050118404357	mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff: Edelstahl
VPE	1 Stück	1.4404, elektropoliert, silber
Typ	KTB GP 987420 CD S4 PE	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2024590000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 450 mm,
GTIN (EAN)	4050118404517	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff:
VPE	1 Stück	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber

## Erdungsbolzen



### 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.

### Erdungsbolzen

Erdungsbolzen zum Austausch als komplettes Bauteil in zwei Varianten, Messing und Edelstahl.

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	PEBZ M10 KTB S4 SET	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1192690000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe: 21
GTIN (EAN)	4032248974658	mm, Breite: 21 mm, Tiefe: 48.7 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404,
VPE	1 Stück	unbehandelt, silber
Typ	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 Stück	silber

## KTB FS 987420 S4E3

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

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 Gehäuserihe 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

Typ	KTB GP 987420 CD S4 6MM	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1256760000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 450 mm,
GTIN (EAN)	4050118094060	Breite: 167 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff:
VPE	1 Stück	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber
Typ	KTB GP 987420 AB S4 6MM	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1256750000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 353 mm,
GTIN (EAN)	4050118094053	Breite: 167 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 Stück	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber

### Erdungsband

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB Gehäuserihe 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

Typ	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2475490000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Erdungsband, geschraubt, Werkstoff: Stahl,
GTIN (EAN)	4050118487206	grün / gelb
VPE	1 Stück	

## KTB FS 987420 S4E3

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Edelstahl 1.4301



#### **Integrieren, Erweitern und Individualisieren - Die passende Ergänzung für jeden Anwendungsfall**

Das durchgängig strukturierte Systemzubehör der neuen Klippon® TB 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

Typ	KTB RNHD 987420 R	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1281580000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 55.9 mm, Breite: 745
GTIN (EAN)	4050118072303	mm, Tiefe: 211.2 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, spiegelpoliert,
VPE	1 Stück	silber