

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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), Leer- gehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 550 mm, Breite: 350 mm, Tiefe: 200 mm, Flanschplatten: unten, links, rechts, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektropoliert, silber
BestNr.	<u>1195280000</u>
Art	KTB MH 553520 S4E3
GTIN (EAN)	4032248977918
VPE	1 ST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<u>UL Webseite</u>
Zertifikat-Nr. (cULus)	E243298

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	200 mm	Tiefe (inch)	7.874 inch
Höhe	550 mm	Höhe (inch)	21.6535 inch
Breite	350 mm	Breite (inch)	13.7795 inch
Befestigungsmaß Höhe	350 mm	Befestigungsmaß Breite	406 mm
Nettogewicht	13845 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-60 °C135 °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/	6c
bekannt)	
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 Sechskantschlitzschrauber 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)

Erstellungs-Datum 06.11.2025 04:08:50 MEZ





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	Gehäusebefestigung	4 angeschweißte
	Innengewinde		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	8	Flanschplatten	unten, links, rechts
Abmaße Karton	550x710x290	Zugangsöffnung Breite	291 mm
Öffnungswinkel Deckel	130.00 °	Maße über alles	561 x 431 x 215
Flanschplatte	Ja ·	max. Zuladung	77 kg
Deckel	Ja	Zugangsöffnung Höhe	497 mm
Position PE Bolzen	Gehäuseseite C	Einsatzgebiete	Explosionsgefährdete Bereiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Chemische Industrie, Offshore, Onshore
Bestückung horizontal			
WDI 10 / 7DI 10	3x24	WDI 16 / 7011 16	2v20
WDU 10 / ZDU 10	4x48	WDU 16 / ZDU 16	3x20 2x15
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 WDU 4 / ZDU 4	4x40 4x40	WDU 35 / ZDU 35 WDU 6 / ZDU 6	4x30
,	4x40	WD0 6 / ZD0 6	4x30
Bestückung vertikal			
WDU 10 / ZDU 10	2x45	WDU 16 / ZDU 16	1x37
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x89	WDU 35 / ZDU 35	1x28
WDU 4 / ZDU 4	2x73	WDU 6 / ZDU 6	2x55
Erdung Gehäuse			
Erdung Cohäuse Dookel	angeschweißter M6	Erdung Cahäusa aytarn	durchgängiger M10
Erdung Gehäuse Deckel	Edelstahlerdungsbolzen im Gehäuseunterteil und - deckel	Erdung Gehäuse extern	Erdungsbolzen im Gehäuseunterteil
Erdung Gehäuse intern	angeschweißter M6 Edelstahlerdungsbolzen im Gehäuseunterteil und - deckel		
Verschraubungen links			
MGQ	1	N47E	2
M63	70	M75	<u>3</u> 5
M12	48	M50	5 14
M16 M25	26	M32 M20	30
M40	12	MZO	30
Verschraubungen oben / ur			,
Man	00	1440	45
M20	20	M12	45
M63	3	M40	7
M32	9	M25	17
M50	3	M75	2
M16	30		

Erstellungs-Datum 06.11.2025 04:08:50 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Versc	hrau	bunger	n rechts

M25	26	M63	4
M25 M75	3	M16	48
M40	12	M50	5
M32 M12	14	M20	30
M12	70		

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)	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 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		



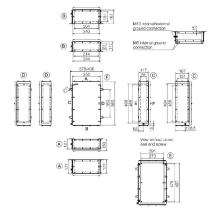
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Maßzeichnung

Zeichnungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehö<u>r</u>

550 x 350mm



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 5535 MSZN	Ausfuehrung
BestNr.	1194010000	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 495 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118028614	289 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
VPE	1 ST	
Art	KTB MOPL 5535 S2N	Ausfuehrung
BestNr.	1193880000	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 495 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118028485	289 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304),
VPE	1 ST	unbehandelt, silber
Art	KTB MOPL 5535 MSZN H	Ausfuehrung
Art BestNr.	KTB MOPL 5535 MSZN H 2022650000	Ausfuehrung Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 495
		·
BestNr.	2022650000	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 495
BestNr. GTIN (EAN)	<u>2022650000</u> 4050118403701	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 495 mm, Breite: 289 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt,
BestNr. GTIN (EAN) VPE	2022650000 4050118403701 1 ST	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 495 mm, Breite: 289 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
BestNr. GTIN (EAN) VPE Art	2022650000 4050118403701 1 ST KTB MOPL 5535 S2N H	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 495 mm, Breite: 289 mm, Tiefe: 1.5 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber Ausfuehrung

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 553520 AB S4	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1281170000</u>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 340 mm,
GTIN (EAN)	4050118071597	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber
Art	KTB GP 55XX20 CD S4 3MM	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1281180000</u>	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 494 mm,
GTIN (EAN)	4050118071559	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: links, rechts, Werkstoff:

Erstellungs-Datum 06.11.2025 04:08:50 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 553520 AB S4 6MM	Ausfuehrung
BestNr.	1256590000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 340 mm,
GTIN (EAN)	4050118093933	Breite: 167 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber
Art	KTB GP 55XX20 CD S4 6MM	Ausfuehrung
Art BestNr.	KTB GP 55XX20 CD S4 6MM 1256610000	Ausfuehrung Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 494 mm,
		•

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 553520 AB S4 PE	Ausfuehrung
BestNr.	2023740000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 340 mm,
GTIN (EAN)	4050118404197	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 ST	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber
Art	KTB GP 55XX20 CD S4 PE	Ausfuehrung
Art BestNr.	KTB GP 55XX20 CD S4 PE 2023790000	Ausfuehrung Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 494 mm,

Erstellungs-Datum 06.11.2025 04:08:50 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



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 553520 R	Ausfuehrung
BestNr.	1281500000	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 55.9 mm, Breite: 355
GTIN (EAN)	4050118072204	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
BestNr.	<u>1257640000</u>	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
BestNr.	<u>1283450000</u>	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
BestNr.	1279320000	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



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 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) Identifikationsoder 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
BestNr.	1285200000	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	Ausfuehrung
Art BestNr.	TPSD FIXING SET KTB 1252190000	Ausfuehrung Klippon TB (Terminal Box), Typenschild-Befestigungsset, Werkstoff:
		0

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
BestNr.	1192680000	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

Erstellungs-Datum 06.11.2025 04:08:50 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	PEBZ M10 KTB S4 SET	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1192690000</u>	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
BestNr.	1252780000	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
BestNr.	1252750000	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
BestNr.	1252730000	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

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 PEC	CD WIRE 6/200/D6 SET	Ausfuehrung
BestNr. <u>247</u>	75490000	Klippon TB (Terminal Box), Erdungsband, geschraubt, Werkstoff:
GTIN (EAN) 405	50118487206	Stahl, grün / gelb
VPE 1 ST	ST	

Erstellungs-Datum 06.11.2025 04:08:50 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 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 553520 S4E R	Ausfuehrung
BestNr.	1314250000	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 55.9 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118117295	355 mm, Tiefe: 211.2 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L),
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 KTB5535 HOR	Ausfuehrung
BestNr.	8000006726	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 289 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4050118652994	Stahl, verzinkt, verchromt
VPE	20 ST	
Art	TS35X7.5 ST KTB5535 VER	Ausfuehrung
Art BestNr.	TS35X7.5 ST KTB5535 VER 8000006715	Ausfuehrung Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 495 mm, ohne Langloch,

Montageplatten



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

Erstellungs-Datum 06.11.2025 04:08:50 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	GFSC M5X10 TX20 SET	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1274150000</u>	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

35X15 ST KTB5535 HOR	Ausfuehrung
	Additioning
00073122	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 289 mm, ohne Langloch,
64675340775	Stahl, verzinkt und passiviert
ST	
35X15 ST KTB5535 HOR-C	Ausfuehrung
00073123	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 289 mm, ohne Langloch,
64675340782	Stahl, verzinkt und passiviert
ST	
35X15 ST KTB5535 VER	Ausfuehrung
00073124	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 495 mm, ohne Langloch,
64675340799	Stahl, verzinkt und passiviert
ST	
54 S 54 S 54	4675340775 T 5X15 ST KTB5535 HOR-C 0073123 4675340782 T 5X15 ST KTB5535 VER 0073124 4675340799



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 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) Identifikationsoder 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

5					
Art	FKSC M6X8 D9/SW3	Ausfuehrung			
BestNr.	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), Befestigungsschraube, Werkstoff: Stahl			
GTIN (EAN)	4008190058258				
VPE	50 ST				

Erstellungs-Datum 06.11.2025 04:08:50 MEZ