

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

Ausfuehrung	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Leer- gehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 762 mm, Brei- te: 508 mm, Tiefe: 200 mm, Flanschplatten: un- ten, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), elektro- poliert, silber
BestNr.	<u>1195460000</u>
Art	KTB MH 765020 S4E1
GTIN (EAN)	4032248978212
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Abmessungen und Gewich	ite		
Tiefe	200 mm	Tiefe (inch)	7,874 inch
Höhe	762 mm	Höhe (inch)	30 inch
Breite	508 mm	Breite (inch)	20 inch
Befestigungsmaß Höhe	508 mm	Befestigungsmaß Breite	534 mm
Nettogewicht	18.120 g	Delestiguingsmas Diette	334 111111
Temperaturen	<u> </u>		
Betriebstemperatur	-60 °C135 °C	Hinweis: Umgebungstemperatur (Betrieb)	Für den Einsatz im Tem- peraturbereich von über 105°C ist der IP Schutz auf IP66 begrenzt.
Allgemeine Angaben			
Abmaße Karton	690x920x290	Anzahl Deckelschrauben	10
Betriebstemperatur, max.	135 °C	Betriebstemperatur, min.	-60 °C
Deckel	Ja	Deckelbefestigung	4 Scharniere und M6 Sechskantschlitzschrauben SW10
Dichtungsmaterial	Silikon	Dichtungsmaterial Flanschplatte	Silikon
Drehmoment Deckelschrauben		Einbaubefestigung	4,6 oder 9 Stehbolzen M6
	2,5 Nm		Innengewinde
Einsatzgebiete	Explosionsgefährdete Be- reiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Che- mische Industrie, Offshore, Onshore	Flanschplatte	Ja
Flanschplatten	unten	Flanschplattenbefestigung	M6 Sechskantschrauben mit 10 mm Schlüsselweite
Gehäusebefestigung	4 angeschweißte Monta- gefüße mit 11 mm Loch- größe (2 schlitz- und 2 kreisförmige Montagefüße)	Hinweis: Schutzart	Für den Einsatz im Tem- peraturbereich 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	773 x 559 x 215
Normen	DIN EN 62208 - Leer- gehäuse 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
Position PE Bolzen	Gehäuseseite 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	449 mm	Zugangsöffnung Höhe	709 mm
max. Zuladung	155 kg	Öffnungswinkel Deckel	130°
Bestückung horizontal			
MDI 40 / 70H 40	F 00	WDU 40 (7DU 40	4.00
WDU 10 / ZDU 10	5x39	WDU 16 / ZDU 16 WDU 35 / ZDU 35	4x32
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	7x78	WDU 35 / ZDU 35 WDU 6 / ZDU 6	3x24
WDU 4 / ZDU 4	6x64	VVDU 0 / ZDU 0	5x48



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Bestückung	vertikal
Destackang	v Ci tiitai

WDU 10 / ZDU 10	3x65	WDU 16 / ZDU 16	2x53	
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x128	WDU 35 / ZDU 35	2x40	
WDU 4 / ZDU 4	4x107	WDU 6 / ZDU 6	3x80	

Erdung Gehäuse

Erdung Gehäuse Deckel	angeschweißter M6 Edel- stahlerdungsbolzen im Ge- häuseunterteil und -deckel	Erdung Gehäuse extern	durchgängiger M10 Er- dungsbolzen im Gehäuse- unterteil
Erdung Gehäuse intern	angeschweißter M6 Edel- stahlerdungsbolzen im Ge- häuseunterteil und -deckel		

Verschraubungen links

M12	96	M16	64
M20 M32	40	M25	34
M32	18	M40	14
M50	6	M63	6
M75	4		

Verschraubungen oben / unten

M12	70	M16	48
M20	32	M25	26
M32	14	M40	12
M50	5	M63	4
M75	3		

Verschraubungen rechts

M12	96	M16	64
M20	40	M25	34
M32	18	M40	14
M32 M50	6	M63	6
M75	4		

Zertifikatsnummern Gehäuse

Konformitätsbescheinigung Nr. (AoC)	DE PS261X 160309 001ISS06	Konformitätserklärung Nr. (DoC LVD)	DE PS261X 160412 001ISS03
Zertifikat-Nr. (ATEX)	PTB11ATEX2019	Zertifikat-Nr. (CCOE)	P461058_1
Zertifikat-Nr. (DNV)	TAE000013S	Zertifikat-Nr. (IECEX)	IECEXPTB11.0071
Zertifikat-Nr. (INMETRO)	IEX13.0007	Zertifikat-Nr. (cULus)	E243298
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)	21-09-25241/ E21-09-053807	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		



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
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
FCLASS 15.0	27-18-05-02		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd

Zulassungen

Zulassungen



UKCA-EX CA

Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319217/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319219/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319234/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319239/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319240/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319242/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319243/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319245/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319251/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319254/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E243298



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

CERTIFICADO - LMP 21.0016U INVÔLUCRO VAZIO KLIPPON TB FS (KTB FS), TB MH (KTB MH), TB QL (KTB QL.) (Rev.Q2) Attrestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 00 IISS06 UKCA Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC UKCA DE PS261X 220623 QOOISSO0 IBEXU14ATEX1028U IBEXU14ATEX1050 IECEXIBE14.0004U IECEXIBE14.0013 TAF000013S IECEXPEB11.0071 PTB I11ATEX2019 16-AV48D-245X P4610581 1 24-01-100099/E24-01-102546/NB10 CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 QO 11SS03 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 QO 11SS00 CAD data - STEP Ausschreibungstext Klippon TB MH 765020 S4E1 1195460000 DE Klippon TB MH 765020 S4E1 1195460000 NL Assembly quidelines - empty enclosures Assembly quid		
CERTIFICADO - LMP 21.0016U JNVÖLUCRO VAZIO KLIPPON TB FS (KTB FS), TB MH (KTB MH). TB OL (KTB OL) (Rev.02) Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS06 UKCA Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC UKCA DE PS261X 220623 000ISS00 IBEXU14ATEX1028U IBEXU14ATEX1028U IBEXU14ATEX1028U IBEXU14ATEX1050 IECEXIBE14.00013 TAE000013S IECEXIBE14.00013	Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdo	
MH), TB OL (KTB OL) (Rev.O2) Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS06 UKCA Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC UKCA DE PS261X 220623 000ISS00 IBEXU14ATEX1028U IBEXU14ATEX1050 IECEXIBE14.0004U IECEXIBE14.0013 TAE000013S IECEXPTB11.0071 PTB11ATEX2019 16-AV480-245X P4610581 1 24-01-100099/E24-01-102546/NB10 CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001ISS00 Engineering-Daten CAD data - STEP Ausschreibungstext Klippon TB MH 765020 S4E1 1195460000 DE Klippon TB MH 765020 S4E1 1195460000 NL Anwenderdokumentation Assembly guidelines - empty enclosures Kataloge Catalogues in PDF-format Broschüren MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON EM HI OL EN H L APPL PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN	kument	
Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS06		
UKCA Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC UKCA DE PS261X 220623 000ISS00 IBEXU14ATEX1028U IBEXU14ATEX1050 IECEXIBE14,0004U IECEXIBE14,00013 TAE000013S IECEXPEB11,0071 PTB11ATEX2019 16-AV4B0-245X P4610581_1 24-01-100099/E24-01-102546/NB10 CERTIFICADO LMP 21,0017 KLIPPON TB EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 0011SS03 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001ISS00 Engineering-Daten CAD data - STEP Ausschreibungstext Klippon TB MH 765020 S4E1_1195460000 DE Klippon TB MH 765020 S4E1_1195460000 EN Klippon TB MH 765020 S4E1_1195460000 NL Anwenderdokumentation Assembly guidelines - empty enclosures Kataloge Catalogues in PDF-format Broschüren MB OVERV, PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH OL EN		
OOOISSO0 IBEXU14ATEX1028U IBEXU14ATEX1050 IECEXIBE14.0004U IECEXIBE14.0004U IECEXIBE14.00013 TAE000013S IECEXPTB11.0071 PTB11ATEX2019 16-AV480-245X P4610581_1 24-01-100099/E24-01-102546/NB10 CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 O01ISSO3 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 O01ISSO3 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 O01ISSO3 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 O01ISSO3 UKCA DEClaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 O01ISSO3 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 O01ISSO3 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 O01ISSO3 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 O01ISSO3 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 O01ISSO3 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB HD 765020 S4E1 1195460000 DE Klippon TB MH 765020 S4E1 1195460000 EN Klippon TB MH 765020 S4E1 T195460000 EN Klippon TB		
BEXU14ATEX 1028U BEXU14ATEX 1050 ECEXIBE 14,0004U ECEXIBE 14,00013 TAE000013S ECEXPIB 11,0071 PTB 11ATEX 2019 16-AV4B0-245X P4610581 24-01-100099/E24-01-102546/NB10 CERTIFICADO LMP 21,0017 KLIPPON TB EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001ISS00 Engineering-Daten CAD data - STEP Ausschreibungstext Klippon TB MH 765020 S4E1 _ 1195460000 DE Klippon TB MH 765020 S4E1 _ 1195460000 EN Klippon TB MH 765020 S4E1 _ 1195460000 NL Anwenderdokumentation Assembly guidelines - empty enclosures Kataloge Catalogues in PDF-format Broschüren MB OVERN, PROCESS WD DE MB LIPPON TB CLITECN EN MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL APPL PROCESS EN FL APPL PROCESS EN FL APPL PROCESS EN FL ALIWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH OL EN PI KLIPPON TB MH HI OL EN		
BEXU14ATEX1050 IECEX/BE14.0004U IECEX/BE14.00013 TAE000013S IECEX/PE11.0071 PTB11ATEX/2019 16_AV/4B0-245X P4610581 1 24-01-100099/E24-01-102546/NB10 CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001ISS00 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001ISS00 UKCA DE PS261X 220623 001ISS00 Engineering-Daten CAD data - STEP		
IECEXIBE14.0014		
IECEXIBE14.0013 TAE000013S TAE000013S TAE000013S IECEXPTB11.0071 PTB11ATEX2019 16-AV4BD-245X P4610581 1 24-01-100099/E24-01-102546/NB10 CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001ISS00 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001ISS00 Engineering-Daten CAD data - STEP		
TAE000013S IECEMPTB 11.0071 PTB 11.1ATEX2019 16-AV4B0-245X P4610581 1		
IECEXPTB11.0071		
PTB 11ATEX2019 16-AV4B0-245X P4610581_1 24-01-100999/E24-01-102546/NB10 CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001ISS00 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001ISS00 CAD data - STEP Ausschreibungstext Klippon TB MH 765020 S4E1_1195460000_DE Klippon TB MH 765020 S4E1_1195460000_EN Klippon TB MH 765020 S4E1_1195460000_NL Anwenderdokumentation Assembly guidelines - empty enclosures Catalogues in PDF-format Broschüren MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH OL EN PI KLIPP		
16-AV4BO-245X		
P4610581_1 24-01-100099/E24-01-102546/NB10 CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001ISS00 OCCUPANTION OCC		
24-01-100099/E24-01-102546/NB10		
CERTIFICADO LMP 21,0017 KLIPPON TB EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001ISS00 Engineering-Daten CAD data - STEP Ausschreibungstext Klippon TB MH 765020 S4E1_1195460000_DE Klippon TB MH 765020 S4E1_1195460000_EN Klippon TB MH 765020 S4E1_1195460000_NL Anwenderdokumentation Assembly guidelines - empty enclosures Kataloge Catalogues in PDF-format MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL. TECN EN MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH OL EN		
EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03 UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001ISS00 Engineering-Daten CAD data - STEP Ausschreibungstext Klippon TB MH 765020 S4E1 1195460000 DE Klippon TB MH 765020 S4E1 1195460000 EN Klippon TB MH 765020 S4E1 1195460000 NL Anwenderdokumentation Assembly guidelines - empty enclosures Kataloge Catalogues in PDF-format MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN		
O01 SS03		
UKCA Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - UKCA DE PS261X 220623 001ISS00		
DOTISSOO		
CAD data - STEP		
Ausschreibungstext Klippon TB MH 765020 S4E1 1195460000 DE Klippon TB MH 765020 S4E1 1195460000 EN Klippon TB MH 765020 S4E1 1195460000 NL Anwenderdokumentation Assembly guidelines - empty enclosures Kataloge Catalogues in PDF-format Broschüren MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN		
Klippon TB MH 765020 S4E1_1195460000 EN Klippon TB MH 765020 S4E1_1195460000 NL		<u></u>
Klippon TB MH 765020 S4E1_1195460000_NL Anwenderdokumentation	Ausschreibungstext	
Anwenderdokumentation Assembly guidelines - empty enclosures Kataloge Catalogues in PDF-format Broschüren MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN		
Kataloge Catalogues in PDF-format Broschüren MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN		Klippon TB MH 765020 S4E1_1195460000_NL
Broschüren MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN	Anwenderdokumentation	Assembly guidelines - empty enclosures
MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN	Kataloge	Catalogues in PDF-format
MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN	Broschüren	MB OVERV. PROCESS WD DE
FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN		MB KLIPPON ENCL.TECN EN
FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN		MB PROCESS EN
FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN		FL WIND 2012 EN
FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN		FL APPL PROCESS EN
PI KLIPPON TB MH QL EN		FL SHIPBUILDING 2016 EN
PI KLIPPON TB MH QL EN		
		PI KLIPPON TB MH QL EN



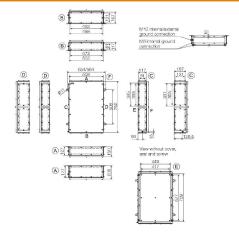
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



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 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 Stück	spiegelpoliert, silber
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 Stück	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 Stück	spiegelpoliert, silber

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.

Art	KTB GP 765020 AB S4	Ausfuehrung
BestNr.	1281250000	Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 498 mm,
GTIN (EAN)	4050118071924	Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:
VPE	1 Stück	Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber



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 765020 AB S4 6MM Ausfuehrung

Best.-Nr. 1256680000 Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 498 mm,

GTIN (EAN) 4050118094008 Breite: 167 mm, Tiefe: 6 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:

VPE 1 Stück Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber

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.

Art	KTB RNHD 765020 S4E R	Ausfuehrung
BestNr.	1314300000	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 55.9 mm, Breite:
GTIN (EAN)	4050118117257	513 mm, Tiefe: 211.2 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L),
VPE	1 Stück	elektropoliert, silber



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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 765020 AB S4 PE Best.-Nr.

2024100000

4050118404531 1 Stück

Klippon TB (Terminal Box), Flanschplatte, gerade, Höhe: 498 mm, Breite: 167 mm, Tiefe: 3 mm, Flanschplatten: oben, unten, Werkstoff:

Edelstahl 1.4404, elektropoliert, silber

Montageplatten

GTIN (EAN)

VPE



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

Allgemeine Bestelldaten

Art GFSC M5X10 TX20 SET Ausfuehrung

Best.-Nr. 1274150000 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



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 765020 R	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1281540000</u>	Klippon TB (Terminal Box), Regenhaube, Höhe: 55.9 mm, Breite: 513
GTIN (EAN)	4050118072181	mm, Tiefe: 211.2 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301, spiegelpoliert,
VPE	1 Stück	silber

Tiefe 15 mm



Art	TS35X15 ST KTB7650 HOR-C	Ausfuehrung
BestNr.	8000073129	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 433 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340843	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 Stück	
Art	TS35X15 ST KTB7650 HOR	Ausfuehrung
BestNr.	8000073128	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 433 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340836	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 Stück	
Art	TS35X15 ST KTB7650 VER	Ausfuehrung
BestNr.	8000073130	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 693 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4064675340867	Stahl, verzinkt und passiviert
VPE	20 Stück	
Art	TS35X15 ST KTB7650 VER-C	Ausfuehrung
BestNr.	8000073131	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 15, Breite: 693 mm, ohne Langloch,
OTINI (FANI)		
GTIN (EAN)	4064675340874	Stahl, verzinkt und passiviert



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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

Art	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Ausfuehrung
BestNr.	2475490000	Klippon TB (Terminal Box), Erdungsband, geschraubt, Werkstoff: Stahl,
GTIN (EAN)	4050118487206	grün / gelb
VPE	1 Stück	



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.

Art	FKSC M6X8 D9/SW3	Ausfuehrung
BestNr.	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), Befestigungsschraube, Werkstoff: Stahl
GTIN (EAN)	4008190058258	
VPE	50 Stück	
Art	SD FIXING SET	Ausfuehrung
BestNr.	1285200000	Klippon TB (Terminal Box), Identifikationsschild-Befestigungsset, Höhe:
GTIN (EAN)	4050118075472	12 mm, Breite: 12 mm, Tiefe: 16.4 mm, Werkstoff: rostfreier Stahl,
VPE	1 Stück	unbehandelt, silber
Art	TPSD FIXING SET KTB	Ausfuehrung
BestNr.	1252190000	Klippon TB (Terminal Box), Typenschild-Befestigungsset, Werkstoff:
GTIN (EAN)	4050118043969	Edelstahl, unbehandelt, silber
VPE	20 Stück	



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 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.	1257640000	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
Art	TPSDHA KTB 130X50 S2 R	Ausfuehrung
BestNr.	1283450000	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
Art	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Ausfuehrung
BestNr.	1279320000	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

762 x 508mm



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.

Art	KTB MOPL 7650 S2N	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1193900000</u>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 707 mm, Breite: 447
GTIN (EAN)	4050118028515	mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304), unbehandelt,
VPE	1 Stück	silber
Art	KTB MOPL 7650 MSZN	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1194030000</u>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, Höhe: 707 mm, Breite: 447
GTIN (EAN)	4050118028621	mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
VPE	1 Stück	
Art	KTB MOPL 7650 S2N H	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1257750000</u>	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 707 mm,
GTIN (EAN)	4050118049299	Breite: 447 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (304),
VPE	1 Stück	unbehandelt, silber



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	KTB MOPL 7650 MSZN H	Ausfuehrung
BestNr.	2022680000	Klippon TB (Terminal Box), Montageplatte, vorgelocht, Höhe: 707 mm,
GTIN (EAN)	4050118403893	Breite: 447 mm, Tiefe: 12 mm, Werkstoff: Stahlblech, verzinkt, silber
VPE	1 Stück	

Tiefe 7,5 mm



Allgemeine Bestelldaten

Art	TS35X7.5 ST KTB7650 VER	Ausfuehrung
BestNr.	8000006717	Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 693 mm, ohne Langloch,
GTIN (EAN)	4050118652956	Stahl, verzinkt, verchromt
VPE	20 Stück	
Art	TS35X7.5 ST KTB7650 HOR	Ausfuehrung
Art BestNr.	TS35X7.5 ST KTB7650 HOR 8000006728	Ausfuehrung Tragschiene, TS 35, TS 35 x 7.5, Breite: 447 mm, ohne Langloch,

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.

Art	PEBZ M10 KTB S4 SET	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1192690000</u>	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
Art	PEBZ M10 KTB BR SET	Ausfuehrung
Art BestNr.	PEBZ M10 KTB BR SET 1192680000	Ausfuehrung Klippon TB (Terminal Box), Erdungsbolzen, sonstige, Höhe: 21 mm,