

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 765020 S4E0**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Produktillustration

Abbildung ähnlich

**Kapslingar av rostfritt stål för användning inom
områden, utsatta för explosionsrisk**

Klippon® TB-kapslingsserien erbjuder utmärkta prestandaegenskaper, även under de svåraste omgivningsförhållanden. Dessutom uppfyller den de strängare kraven för potentiellt explosiva atmosfärer, särskilt inom process- eller kraftverksindustrin. Den nya Klippon® TB MH-kapslingsserien erbjuder ytterligare förbättringar av en redan mycket framgångsrik och marknadsledande produktserie. Klippon® TB MH-kapslingsserien uppvisar följande fördelar:

- Finns i 12 storlekar och 3 standarddjup
- Utrustade med upp till 4 flänsplåtar
- Kompressionsskydd av tätningen
- Helt avtagbar hänglåsbygel
- Locklåsning utanför tätningsområdet
- Förbättrade temperaturprestanda
- IP-skydd från IP66/IP67
- Helt avtagbart lock – utan verktyg
- Jordningsbult svetsad i locket och botten av kapslingen
- Påsvetsade montagefötter
- Internationella godkännanden

Allmänna beställningsdata

Typ	KTB MH 765020 S4E0
Art.nr.	1195450000
Artikelbeteckning	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Tom kapsling, Rostfria stål kapslingar, Höjd: 762 mm, Bredd: 508 mm, Djup: 200 mm, Material: Rostfritt stål 1.4404 (316 L), elektropolerad, Silver
GTIN (EAN)	4032248978342
Frp	1 Stück

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge) KTB MH 765020 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Bredd	508 mm	Byggbredd (tum)	20 inch
Höjd	762 mm	Bygghöjd (tum)	30 inch
Djup	200 mm	Byggdjup (tum)	7,874 inch
Montagemått bredd	534 mm	Montagemått höjd	508 mm
Nettovikt	18 000 g		

Allmänna uppgifter

Användningsområden	Explosionsfarliga områden, Processindustri, Olje- och gasindustri, Kemisk industri, Offshore, Onshore	Materialtjocklek	1,5 mm
Materialtjocklek fläns	3 mm	Materialtjocklek lock	1,5 mm
Monteringsanvisning		Normer	DIN EN 62208 – Standard tomma kapslingar, 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
	Montageskena/ montageplatta	Position PE-skruv	Sida C
Nyckelbredd 1	10 mm	max. last	155 kg
Totalmått	762 x 559 x 215	Åtkomstöppning Höjd	709 mm
Åtkomstöppning Bredd	449 mm	Material	Rostfritt stål 1.4404 (316 L)
Öppningsvinkel lock	130 °	Yta	elektropolerad
Tätningmaterial	Silikon	Driftstemperatur, max	135 °C
Driftstemperatur, min.	-60 °C	Skyddsklass	IP66, IP67
Slagtålighet	7 J ATEX-Version, 10 J standardversion	Kapslingens fastsättning	4 påsvetsade montagefötter med 11 mm hålstorlek (2 spår- och 2 korsformade montagefötter)
Anmärkning: Skyddsklass	Vid användning i temperatur över 105 °C är kapslingsklassen begränsad till IP 66.	Komponentfastsättning	4,6 resp. 9 bultar M6 innergänga
Fastsättning av lock	4 gängjärn och M6 sexkantspårskruvar SW10		

Bestyckning horisontal

WDU 10 / ZDU 10	5x42	WDU 16 / ZDU 16	4x35
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	7x82	WDU 35 / ZDU 35	3x26
WDU 4 / ZDU 4	6x69	WDU 6 / ZDU 6	5x52

Bestyckning vertikal

WDU 10 / ZDU 10	3x67	WDU 16 / ZDU 16	2x56
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x132	WDU 35 / ZDU 35	2x42
WDU 4 / ZDU 4	4x111	WDU 6 / ZDU 6	3x83

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 765020 S4E0****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Tekniska data**Certifikatnummer kapsling**

Certifikatnummer för bestyckad kapsling (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Certifikatnummer för bestyckad kapsling (IECEX)	IECEX IBE 14.0013
Certifikatnummer, bestyckad kapsling (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.01328
Certifikatnummer för bestyckad kapsling (INMETRO)	IEEx 17.0021
Certifikatnummer för bestyckad kapsling (AEx)	E223792
Certifikatnummer för bestyckad kapsling (NEPSI)	GYJ14.1309
Certifikat-Nr. (MARITREG)	15.40073.250
Certifikat-nr (CCOE)	CCOEP267536/1

Certifikatnummer för tom kapsling (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
Certifikatnummer för tom kapsling (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
Certifikatnummer, tom kapsling (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.00472
Certifikatnummer för tom kapsling (INMETRO)	IEEx 17.0020U
Certifikatnummer för tom kapsling (NEPSI)	GYJ14.1308U
Certifikatnummer, bestyckad kapsling (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
Certifikat-Nr. (cULus)	E243298

Förskruvningar

M12	96
M20	40
M32	18
M50	6
M75	4

M16	64
M25	34
M40	14
M63	6

Förskruvningar höger

M12	96
M20	40
M32	18
M50	6
M75	4

M16	64
M25	34
M40	14
M63	6

Förskruvningar uppe / nere

M12	70
M20	32
M32	14
M50	5
M75	3

M16	48
M25	26
M40	12
M63	4

Jordning kapsling

Jordning, kapsling, intern	Påsvetsad M6 jordskruv i rostfritt stål i kapslingsunderdel och lock.
----------------------------	---

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002503	eClass 6.2	27-14-91-07
eClass 7.1	27-14-91-07	eClass 8.1	27-14-91-07
eClass 9.0	27-18-05-02	eClass 9.1	27-18-05-02

Produktinformation

Produktinformation	**A customised test is required to guarantee application compliance
--------------------	---

Skapandedatum den 8 juli 2019 16:29:48 CEST

Katalogversion 07.06.2019 / Tekniska ändringar förbehållna

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge) KTB MH 765020 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	MB KLIPPON ENCL.TECN.DE Assembly guidelines - empty enclosures
Broschyr/Katalog	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
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS01 EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS01
Teknikuppgifter	EPLAN.WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP
Upphandlingsspecifikation	Klippon TB MH 765020 S4E0_1195450000_DE Klippon TB MH 765020 S4E0_1195450000_EN Klippon TB MH 765020 S4E0_1195450000_NL

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge) KTB MH 765020 S4E0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Ritningar

Profilritning

