

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge) KTB MH 303015 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 tätningområdet
- 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 303015 S4E0
Art.nr.	1194700000
Artikelbeteckning	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Tom kapsling, Rostfria stål kapslingar, Höjd: 306 mm, Bredd: 306 mm, Djup: 150 mm, Material: Rostfritt stål 1.4404 (316 L), elektropolerad, Silver
GTIN (EAN)	4032248977390
Frp	1 Stück

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge) KTB MH 303015 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	306 mm	Byggbredd (tum)	12,047 inch
Höjd	306 mm	Bygghöjd (tum)	12,047 inch
Djup	150 mm	Byggdjup (tum)	5,905 inch
Montagemått bredd	332 mm	Montagemått höjd	203 mm
Nettovikt	6 806 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	37 kg
Totalmått	306 x 357 x 165	Åtkomstöppning Höjd	253 mm
Åtkomstöppning Bredd	247 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 innergånga
Fastsättning av lock	4 gängjärn och M6 sexkantspårskruvar SW10		

Bestyckning horisontal

WDU 10 / ZDU 10	1x22	WDU 16 / ZDU 16	1x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x43	WDU 35 / ZDU 35	1x13
WDU 4 / ZDU 4	2x36	WDU 6 / ZDU 6	2x27

Bestyckning vertikal

WDU 10 / ZDU 10	1x22	WDU 16 / ZDU 16	1x19
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x44	WDU 35 / ZDU 35	1x14
WDU 4 / ZDU 4	2x37	WDU 6 / ZDU 6	2x28

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 303015 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 tom kapsling (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
Certifikatnummer för bestyckad kapsling (IECEX)	IECEX IBE 14.0013	Certifikatnummer för tom kapsling (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
Certifikatnummer, bestyckad kapsling (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.01328	Certifikatnummer, tom kapsling (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.00472
Certifikatnummer för bestyckad kapsling (INMETRO)	IEx 17.0021	Certifikatnummer för tom kapsling (INMETRO)	IEx 17.0020U
Certifikatnummer för bestyckad kapsling (AEx)	E223792	Certifikatnummer för tom kapsling (NEPSI)	GYJ14.1308U
Certifikatnummer för bestyckad kapsling (NEPSI)	GYJ14.1309	Certifikatnummer, bestyckad kapsling (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
Certifikat-Nr. (MARITREG)	15.40073.250	Certifikat-Nr. (cULus)	E243298
Certifikat-nr (CCOE)	CCOEP267536/1		

Förskruvningar

M12	20	M16	11
M20	9	M25	4
M32	3	M40	3
M50	2	M63	0
M75	0		

Förskruvningar höger

M12	20	M16	11
M20	9	M25	4
M32	3	M40	3
M50	2	M63	0
M75	0		

Förskruvningar uppe / nere

M12	24	M16	13
M20	11	M25	5
M32	4	M40	3
M50	3	M63	0
M75	0		

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

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 303015 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 303015 S4E0_1194700000_DE Klippon TB MH 303015 S4E0_1194700000_EN Klippon TB MH 303015 S4E0_1194700000_NL

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 303015 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

