

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge) KTB MH 624515 S4E3

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 624515 S4E3
Art.nr.	1195330000
Artikelbeteckning	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Tom kapsling, Rostfria stål kapslingar, Höjd: 620 mm, Bredd: 450 mm, Djup: 150 mm, Flänsplattor: nedre, vänster, höger, Material: Rostfritt stål 1.4404 (316 L), elektropolerad, Silver
GTIN (EAN)	4032248977987
Frp	1 Stück

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 624515 S4E3**

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	450 mm	Byggbredd (tum)	17,716 inch
Höjd	620 mm	Bygghöjd (tum)	24,409 inch
Djup	150 mm	Byggdjup (tum)	5,905 inch
Montagemått bredd	506 mm	Montagemått höjd	450 mm
Nettovikt	15 600 g		

Allmänna uppgifter

Användningsområden	Explosionsfarliga områden, Processindustri, Olje- och gasindustri, Kemisk industri, Offshore, Onshore	Flänsplattor	nedre, vänster, höger
Materialtjocklek	1,5 mm	Materialtjocklek fläns	3 mm
Materialtjocklek lock	1,5 mm	Monteringsanvisning	Montageskena/ montageplatta
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	Nyckelbredd 1	10 mm
Position PE-skruv	Sida C	Totalmått	631 x 531 x 165
max. last	112 kg	Åtkomstöppning Bredd	391 mm
Åtkomstöppning Höjd	567 mm	Öppningsvinkel lock	130 °
Material	Rostfritt stål 1.4404 (316 L)	Tätningmaterial	Silikon
Yta	elektropolerad	Driftstemperatur, min.	-60 °C
Driftstemperatur, max	135 °C	Slagtålighet	7 J ATEX-Version, 10 J standardversion
Skyddsklass	IP66, IP67	Anmärkning: Skyddsklass	Vid användning i temperatur över 105 °C är kapslingsklassen begränsad till IP 66.
Kapslingens fastsättning	4 påsvetsade montagefötter med 11 mm hålstorlek (2 spår- och 2 korsformade montagefötter)	Fastsättning av lock	4 gängjärn och M6 sexkantspårskruvar SW10
Komponentfastsättning	4,6 resp. 9 bultar M6 innergånga		

Bestyckning horisontal

WDU 10 / ZDU 10	4x36	WDU 16 / ZDU 16	3x30
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x71	WDU 35 / ZDU 35	2x22
WDU 4 / ZDU 4	5x59	WDU 6 / ZDU 6	4x45

Bestyckning vertikal

WDU 10 / ZDU 10	2x53	WDU 16 / ZDU 16	2x44
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x105	WDU 35 / ZDU 35	1x33
WDU 4 / ZDU 4	3x88	WDU 6 / ZDU 6	3x66

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 624515 S4E3**

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)	IEEx 17.0021	Certifikatnummer för tom kapsling (INMETRO)	IEEx 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	48	M16	27
M20	24	M25	10
M32	9	M40	7
M50	6	M63	0
M75	0		

Förskruvningar höger

M12	48	M16	27
M20	24	M25	10
M32	9	M40	7
M50	6	M63	0
M75	0		

Förskruvningar uppe / nere

M12	38	M16	21
M20	18	M25	8
M32	6	M40	5
M50	4	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
--------------------	---------------------------------------------------------------------

Skapandedatum den 9 juli 2019 18:18:03 CEST

Katalogversion 07.06.2019 / Tekniska ändringar förbehållna

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 624515 S4E3**

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 CAT 5 ENCL 17/18 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 624515 S4E3_1195330000_DE Klippon TB MH 624515 S4E3_1195330000_EN Klippon TB MH 624515 S4E3_1195330000_NL

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 624515 S4E3**

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

