

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 303020 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 inom process- eller kraftverksindustrin.

Den nya Klippon® TB MH-kapslingsserien erbjuder ytterligare förbättringar av en redan mycket framgångsrik och marknadsledande produktserie.

Klippon® TB FS-kapslingsserien erbjuder följande fördelar:

- Finns i 12 storlekar och 3 standarddjup
- Utrustade med upp till 4 flänsplåtar
- Kompressionsskydd av tätningen
- Locklösning utanför tätningsområdet
- Förbättrade temperaturprestanda
- IP-skydd från IP66/IP67
- Jordningsbult svetsad i locket och botten av kapslingen
- Påsvetsade montagefötter

Allmänna beställningsdata

Typ	KTB FS 303020 S4E0
Art.nr.	1195850000
Artikelbeteckning	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Tom kapsling, Rostfria stål kapslingar, Höjd: 306 mm, Bredd: 306 mm, Djup: 200 mm, Material: Rostfritt stål 1.4404 (316 L), elektropolerad, Silver
GTIN (EAN)	4032248978540
Frp	1 Stück

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 303020 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	200 mm	Byggdjup (tum)	7,874 inch
Montagemått bredd	332 mm	Montagemått höjd	203 mm
Nettovikt	4 437 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 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 208,5	Åtkomstöppning Höjd	276 mm
Åtkomstöppning Bredd	276 mm	Tätningmaterial	Silikon
Material	Rostfritt stål 1.4404 (316 L)	Driftstemperatur, min.	-60 °C
Yta	elektropolerad	Slagtålighet	7 J ATEX-Version, 10 J standardversion
Driftstemperatur, max	135 °C	Anmärkning: Skyddsklass	Vid användning i temperatur över 105 °C är kapslingsklassen begränsad till IP 66.
Skyddsklass	IP66, IP67	Fastsättning av lock	M6 Sexkantspårskruvar SW10
Kapslingens fastsättning	4 påsvetsade montagefötter med 11 mm hålstorlek (2 spår- och 2 korsformade montagefötter)		
Komponentfastsättning	4,6 resp. 9 bultar M6 innergंगा		

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 FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 303020 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. (cULus)	E256877

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-AV4B0-0245X
Certifikat-nr (CCOE)	CCOEP267536/2

Förskruvningar

M12	33
M20	14
M32	6
M50	2
M75	1

M16	22
M25	12
M40	5
M63	2

Förskruvningar höger

M12	33
M20	14
M32	6
M50	2
M75	1

M16	22
M25	12
M40	5
M63	2

Förskruvningar uppe / nere

M12	40
M20	17
M32	8
M50	3
M75	2

M16	26
M25	14
M40	6
M63	2

Jordning kapsling

Jordning, kapsling, intern	Påsvetsad M6 jordskruv i rostfritt stål i kapslingsunderdel och lock., Kontinuerlig M10 jordbult i kapslingsunderdel
----------------------------	--

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	Minimum order quantity (20 pieces)
--------------------	------------------------------------

Skapandedatum den 8 juli 2019 16:30:31 CEST

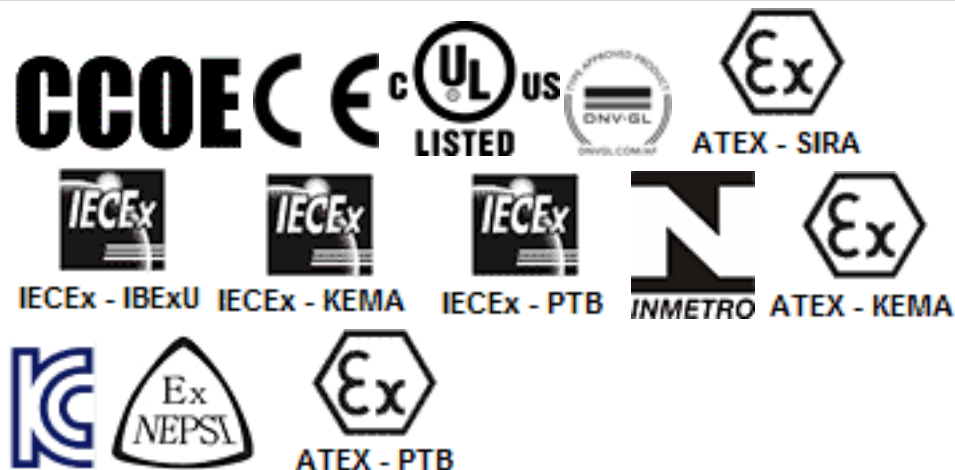
Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 303020 S4E0

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



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 FS 303020 S4E0_1195850000_DE Klippon TB FS 303020 S4E0_1195850000_EN Klippon TB FS 303020 S4E0_1195850000_NL

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 303020 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

