

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 484820 S4E4**

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 484820 S4E4
Art.nr.	1196290000
Artikelbeteckning	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Tom kapsling, Rostfria stål kapslingar, Höjd: 480 mm, Bredd: 480 mm, Djup: 200 mm, Flänsplattor: nedre, övre, vänster, höger, Material: Rostfritt stål 1.4404 (316 L), elektropolerad, Silver
GTIN (EAN)	4032248978779
Frp	1 Stück

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 484820 S4E4

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	480 mm	Byggbredd (tum)	18,898 inch
Höjd	480 mm	Bygghöjd (tum)	18,898 inch
Djup	200 mm	Byggdjup (tum)	7,874 inch
Montagemått bredd	536 mm	Montagemått höjd	327 mm
Nettovikt	17 800 g		

Allmänna uppgifter

Användningsområden	Explosionsfarliga områden, Processindustri, Olje- och gasindustri, Kemisk industri, Offshore, Onshore	Flänsplattor	nedre, övre, 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 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	502 x 561 x 208,5
max. last	92 kg	Åtkomstöppning Bredd	450 mm
Åtkomstöppning Höjd	450 mm	Material	Rostfritt stål 1.4404 (316 L)
Tätningmaterial	Silikon	Yta	elektropolerad
Drifttemperatur, min.	-60 °C	Drifttemperatur, 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	M6 Sexkantspårskruvar SW10	Komponentfastsättning	4,6 resp. 9 bultar M6 inngångar

Bestyckning horisontal

WDU 10 / ZDU 10	3x39	WDU 16 / ZDU 16	2x32
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x77	WDU 35 / ZDU 35	2x24
WDU 4 / ZDU 4	3x64	WDU 6 / ZDU 6	3x48

Bestyckning vertikal

WDU 10 / ZDU 10	2x39	WDU 16 / ZDU 16	2x33
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x78	WDU 35 / ZDU 35	1x25
WDU 4 / ZDU 4	3x65	WDU 6 / ZDU 6	3x49

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 484820 S4E4

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-AV4BO-0245X
Certifikat-nr (CCOE)	CCOEP267536/2

Förskruvningar

M12	60
M20	26
M32	12
M50	4
M75	3

M16	40
M25	21
M40	10
M63	4

Förskruvningar höger

M12	60
M20	26
M32	12
M50	4
M75	3

M16	40
M25	21
M40	10
M63	4

Förskruvningar uppe / nere

M12	65
M20	29
M32	13
M50	5
M75	3

M16	44
M25	24
M40	11
M63	4

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 (10 pieces)
--------------------	------------------------------------

Skapandedatum den 8 juli 2019 16:32:05 CEST

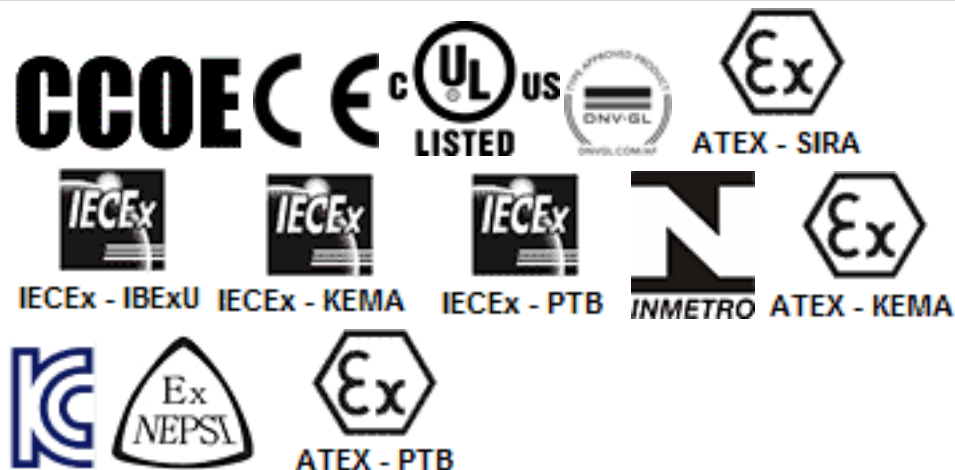
Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 484820 S4E4

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 484820 S4E4_1196290000_DE Klippon TB FS 484820 S4E4_1196290000_EN Klippon TB FS 484820 S4E4_1196290000_NL

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 484820 S4E4

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

