

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 403015 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

Produktbild



Abbildung ähnlich

Edelstahlgehäuse für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen

Die Klippon® TB Gehäuserreihe bietet hervorragende Leistungsmerkmale, selbst bei den schwierigsten Umgebungsbedingungen und entsprechen den steigenden Anforderungen von explosionsgefährdeten Bereichen, die speziell in der Prozessindustrie und in der Energiegewinnung zu finden sind.

Die neue Klippon® TB MH Gehäuserreihe bietet weitere Verbesserungen einer bereits erfolgreichen und marktführenden Produktreihe.

Die Klippon® TB FS Gehäuserreihe bietet Ihnen die folgenden Vorteile:

- Erhältlich in 12 Größen und 3 Standardtiefen
- Ausgestattet mit bis zu 4 Flanschplatten
- Kompressionsschutz der Dichtung
- Deckelverschluss außerhalb des Dichtungsbereichs
- Verbesserte Temperaturperformance
- IP Schutz von IP66/IP67
- Erdungsbolzen im Gehäusedeckel und -unterteil
- Angeschweißte Montagefüße

Allgemeine Bestelldaten

Typ	KTB FS 403015 S4E0
Best.-Nr.	1196000000
Ausführung	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Leergehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 400 mm, Breite: 300 mm, Tiefe: 150 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), electropoliert, silber
GTIN (EAN)	4032248978977
VPE	1 Stück

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 403015 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

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	300 mm	Breite (inch)	11,811 inch
Höhe	400 mm	Höhe (inch)	15,748 inch
Tiefe	150 mm	Tiefe (inch)	5,905 inch
Befestigungsmaß Breite	326 mm	Befestigungsmaß Höhe	247 mm
Nettogewicht	7.605 g		

Allgemeine Angaben

Einbauhinweis	Tragschiene / Montageplatte	Einsatzgebiete	Explosionsgefährdete Bereiche, Prozessindustrie, Öl- und Gasindustrie, Chemische Industrie, Offshore, Onshore
Materialstärke	1,5 mm	Materialstärke Deckel	1,5 mm
Materialstärke Flansch	3 mm	Maße über alles	400 x 351 x 158,5
Normen	DIN EN 62208 - Leergehäuse Standard, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Position PE Bolzen	
Schlüsselweite 1	10 mm	Zugangsöffnung Breite	Seite C 270 mm
Zugangsöffnung Höhe	370 mm	max. Zuladung	48 kg
Werkstoff	Edelstahl 1.4404 (316 L)	Dichtungsmaterial	Silikon
Oberfläche	elektropoliert	Betriebstemperatur, min.	-60 °C
Betriebstemperatur, max.	135 °C	Schlagfestigkeit	7 J ATEX-Version, 10 J Standardversion
Schutzart	IP66, IP67	Hinweis: Schutzart	Für den Einsatz im Temperaturbereich von über 105°C, wird der IP Schutz auf IP 66 begrenzt.
Gehäusebefestigung	4 angeschweißte Montagefüße mit 11 mm Lochgröße (2 schlitz- und 2 kreisförmige Montagefüße)	Deckelbefestigung	M6 Sechskantschlitzschrauben SW10
Einbaubefestigung	4,6 oder 9 Stehbolzen M6 Innengewinde		

Bestückung horizontal

WDU 10 / ZDU 10	2x21	WDU 16 / ZDU 16	2x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x42	WDU 35 / ZDU 35	1x13
WDU 4 / ZDU 4	3x35	WDU 6 / ZDU 6	2x26

Bestückung vertikal

WDU 10 / ZDU 10	1x32	WDU 16 / ZDU 16	1x26
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x62	WDU 35 / ZDU 35	1x20
WDU 4 / ZDU 4	2x52	WDU 6 / ZDU 6	1x39

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 403015 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

Technische Daten

Erdung Gehäuse

Erdung Gehäuse intern angeschweißter M6
Edelstahlerdungsbolzen
im Gehäuseunterteil und
-deckel, durchgängiger
M10 Erdungsbolzen im
Gehäuseunterteil

Verschraubungen links

M12	29	M16	16
M20	13	M25	6
M32	5	M40	4
M50	3	M63	0
M75	0		

Verschraubungen oben / unten

M12	23	M16	13
M20	11	M25	5
M32	4	M40	3
M50	3	M63	0
M75	0		

Verschraubungen rechts

M12	29	M16	16
M20	13	M25	6
M32	5	M40	4
M50	3	M63	0
M75	0		

Zertifikatsnummern Gehäuse

Zertifikat-Nr. Leergehäuse (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Zertifikat-Nr. bestücktes Gehäuse (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U	Zertifikat-Nr. bestücktes Gehäuse (IECEX)	IECEX IBE 14.0013
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.00472	Zertifikat-Nr. bestücktes Gehäuse (EAC)	RU C-DE.ГБ08.B.01328
Zertifikat-Nr. Leergehäuse (INMETRO)	IEx 17.0020U	Zertifikat-Nr. bestücktes Gehäuse (INMETRO)	IEx 17.0021
Zertifikat-Nr. bestücktes Gehäuse (AEx)	E223792	Zertifikat-Nr. Leergehäuse (NEPSI)	GYJ14.1308U
Zertifikat-Nr. bestücktes Gehäuse (NEPSI)	GYJ14.1309	Zertifikat-Nr. bestücktes Gehäuse (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
Zertifikat-Nr. (cULus)	E256877	Zertifikat-Nr. (CCOE)	CCOEP267536/2

Klassifikationen

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

Produkthinweise

Produkthinweis Mindestbestellmenge (10 Stück)

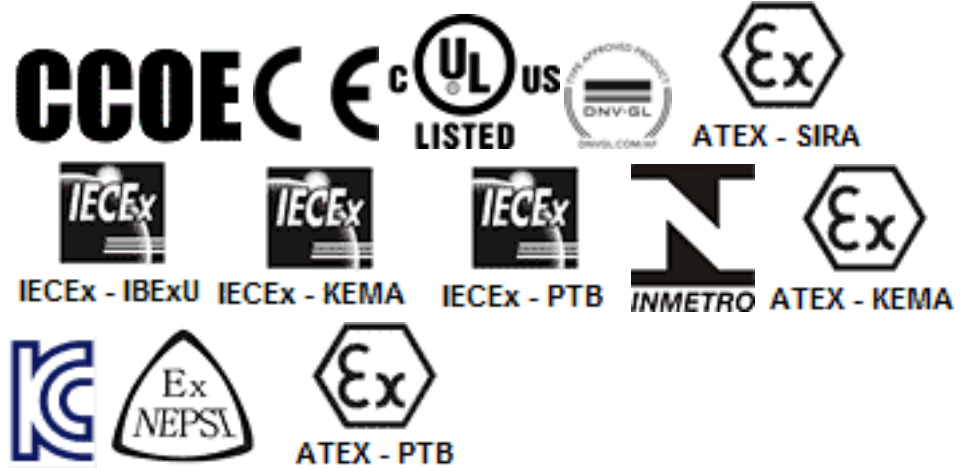
Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 403015 S4E0

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

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



Downloads

Anwenderdokumentation	MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures
Ausschreibungstext	Klippon TB FS 403015 S4E0_1196000000_DE Klippon TB FS 403015 S4E0_1196000000_EN Klippon TB FS 403015 S4E0_1196000000_NL
Broschüre/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 OL EN
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Engineering-Daten	STEP
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	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

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 403015 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

Zeichnungen

Maßzeichnung

