

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 765015 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 765015 S4E0
Best.-Nr.	1196500000
Ausführung	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Leergehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 762 mm, Breite: 508 mm, Tiefe: 150 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), electropoliert, silber
GTIN (EAN)	4032248979349
VPE	1 Stück

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 765015 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	508 mm	Breite (inch)	20 inch
Höhe	762 mm	Höhe (inch)	30 inch
Tiefe	150 mm	Tiefe (inch)	5,905 inch
Befestigungsmaß Breite	534 mm	Befestigungsmaß Höhe	508 mm
Nettogewicht	13.140 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	762 x 559 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 456 mm
Zugangsöffnung Höhe	710 mm	max. Zuladung	155 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	5x42	WDU 16 / ZDU 16	4x35
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	7x82	WDU 35 / ZDU 35	3x26
WDU 4 / ZDU 4	6x69	WDU 6 / ZDU 6	5x52

Bestückung vertikal

WDU 10 / ZDU 10	3x67	WDU 16 / ZDU 16	2x56
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x132	WDU 35 / ZDU 35	2x42
WDU 4 / ZDU 4	4x111	WDU 6 / ZDU 6	3x83

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 765015 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	58	M16	32
M20	26	M25	12
M32	10	M40	8
M50	6	M63	0
M75	0		

Verschraubungen oben / unten

M12	42	M16	24
M20	21	M25	9
M32	7	M40	6
M50	5	M63	0
M75	0		

Verschraubungen rechts

M12	58	M16	32
M20	26	M25	12
M32	10	M40	8
M50	6	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 (5 Stück)

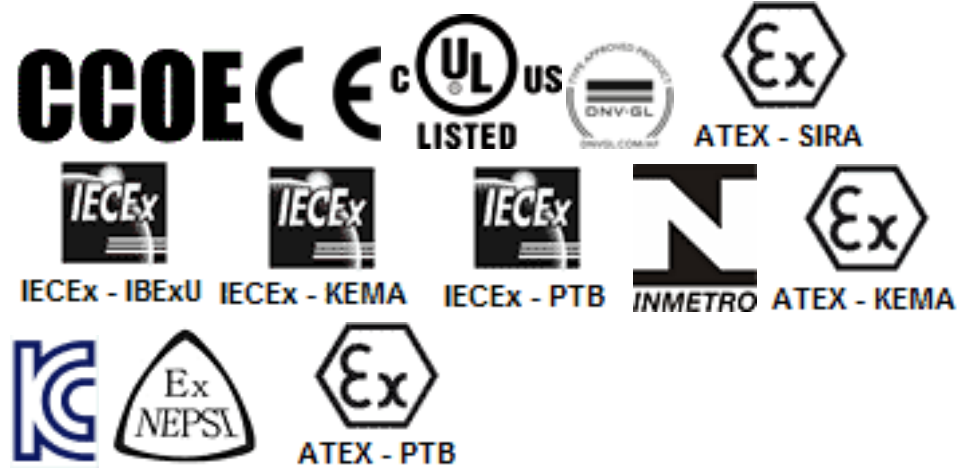
Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 765015 S4E0

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 765015 S4E0_1196500000_DE Klippon TB FS 765015 S4E0_1196500000_EN Klippon TB FS 765015 S4E0_1196500000_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 765015 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

