

## Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 262615 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 262615 S4E0
Best.-Nr.	<a href="#">1195700000</a>
Ausführung	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Leergehäuse, Edelstahlgehäuse, Höhe: 260 mm, Breite: 260 mm, Tiefe: 150 mm, Werkstoff: Edelstahl 1.4404 (316 L), electropoliert, silber
GTIN (EAN)	4032248978588
VPE	1 Stück

## Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 262615 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	260 mm	Breite (inch)	10,236 inch
Höhe	260 mm	Höhe (inch)	10,236 inch
Tiefe	150 mm	Tiefe (inch)	5,905 inch
Befestigungsmaß Breite	286 mm	Befestigungsmaß Höhe	170 mm
Nettogewicht	5.400 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	260 x 311 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 230 mm
Zugangsöffnung Höhe	230 mm	max. Zuladung	27 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	1x17	WDU 16 / ZDU 16	1x14
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x34	WDU 35 / ZDU 35	1x10
WDU 4 / ZDU 4	1x29	WDU 6 / ZDU 6	1x22

### Bestückung vertikal

WDU 10 / ZDU 10	1x18	WDU 16 / ZDU 16	1x15
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x35	WDU 35 / ZDU 35	1x10
WDU 4 / ZDU 4	1x30	WDU 6 / ZDU 6	1x22

## Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 262615 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	15	M16	8
M20	7	M25	3
M32	2	M40	2
M50	2	M63	0
M75	0		

### Verschraubungen oben / unten

M12	20	M16	11
M20	9	M25	4
M32	3	M40	3
M50	2	M63	0
M75	0		

### Verschraubungen rechts

M12	15	M16	8
M20	7	M25	3
M32	2	M40	2
M50	2	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)	IEEx 17.0020U	Zertifikat-Nr. bestücktes Gehäuse (INMETRO)	IEEx 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. (MARITREG)	15.40074.250	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 (20 Stück)

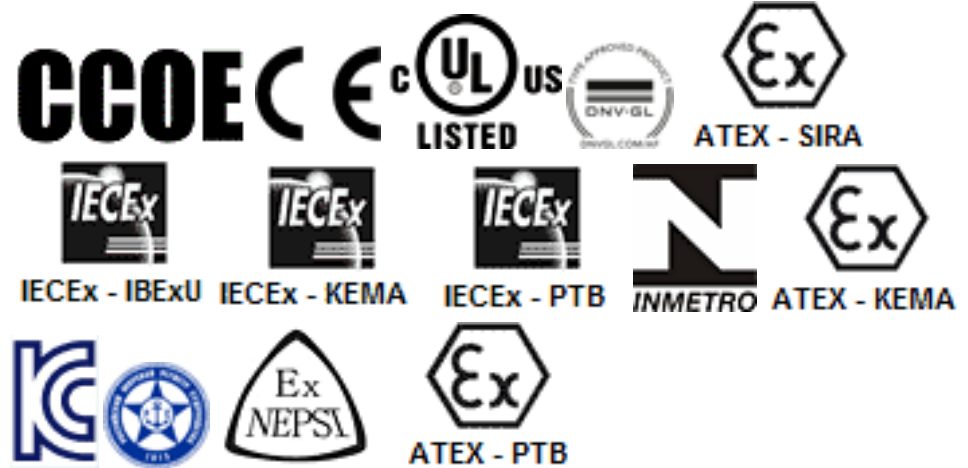
## Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 262615 S4E0

**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	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN DE</a> <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Ausschreibungstext	<a href="#">Klippon TB FS 262615 S4E0_1195700000_DE</a> <a href="#">Klippon TB FS 262615 S4E0_1195700000_EN</a> <a href="#">Klippon TB FS 262615 S4E0_1195700000_NL</a>
Broschüre/Katalog	<a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a> <a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">MB PROCESS EN</a> <a href="#">FL WIND 2012 EN</a> <a href="#">FL APPL PROCESS EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a> <a href="#">PI KLIPPON TB MH OL EN</a>
Engineering-Daten	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Engineering-Daten	<a href="#">STEP</a>
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS01</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS01</a>

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)  
KTB FS 262615 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**

