

## Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) КТВ FS 262615 S4E1

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



### Корпуса из нержавеющей стали для использования во взрывоопасных зонах

Корпуса семейства Klippon® TB обеспечивают превосходные рабочие характеристики, даже в самых тяжелых промышленных условиях. Кроме того, они соответствуют более жестким требованиям потенциально взрывоопасных атмосфер, встречающихся в перерабатывающей и энергетической промышленности.

Корпуса новой серии Klippon® TB MH предлагают дальнейшие усовершенствования продуктовой линейки, уже успевшей занять лидирующее положение на рынке.

Корпуса серии Klippon® TB FS обладают следующими преимуществами:

- Предлагаются в 12 размерах и с 3 стандартными значениями глубины
- Оснащены панелями муфт кабельного ввода (до 4 шт.)
- Уплотнение имеет защиту от сжатия
- Фиксация крышки за пределами герметичной зоны
- Улучшенные температурные характеристики
- Класс защиты IP66/IP67
- Штырь заземления в крышке и основании корпуса
- Приваренная монтажная опора

### Общие данные заказа

Тип	КТВ FS 262615 S4E1
Номер для заказа	<a href="#">1195710000</a>
Исполнение	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 260 мм, Ширина: 260 мм, Глубина: 150 мм, Фланцевые пластины: снизу, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка
GTIN (EAN)	4032248978472
Норма упаковки (VPE)	1 штук

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)  
KTB FS 262615 S4E1**

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

**Технические данные****Размеры и массы**

Ширина	260 mm	Высота	260 mm
Глубина	150 mm	Размеры крепежа, ширина	286 mm
Размеры крепежа, высота	170 mm	Масса нетто	4 320 g

**Заземление корпуса**

Заземление корпуса, внутреннее

Сварная коробка из нержавеющей стали с болтом для заземления M6 и пластиной, Заземляющие болты с резьбой M10 в корпусе

**Кабельные вводы, левосторонние**

M12 (3)	15	M16 (3)	8
M20 (3)	7	M25 (3)	3
M32 (3)	2	M40 (3)	2
M50 (3)	2	M63 (3)	0
M75 (3)	0		

**Кабельный ввод справа**

M12 (2)	15	M16 (2)	8
M20 (2)	7	M25 (2)	3
M32 (2)	2	M40 (2)	2
M50 (2)	2	M63 (2)	0
M75 (2)	0		

**Монтаж вертикальный**

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

**Монтаж горизонтальный**

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

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)  
KTB FS 262615 S4E1**

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

**Технические данные****Общие данные**

Габаритные размеры	271 x 311 x 158,5	Макс нагрузка	27 kg
Отверстие для доступа, высота	230 mm	Отверстие для доступа, ширина	230 mm
Позиция с заземлением		Применение	Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Нефте и газо добывающая промышленности, Химическое производство, Снаружи, Внутри
	Страница C		
Размер под ключ 1	10 mm	Толщина материала	1,5 mm
Толщина материала - крышка	1,5 mm	Толщина материала - розеточная часть	3 mm
Указание по установке	Клеммная рейка / монтажная плата	Фланцевые пластины	снизу
Материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)	Уплотняющий материал	Силикон
Поверхность	электрополировка	Рабочая температура, мин.	-60 °C
Рабочая температура, макс.	135 °C	Ударопрочность	7 J ATEX-Версия, 10 Дж стандартное исполнение
Вид защиты		Примечание: степень защиты	Для использования в диапазоне температур свыше 105 °C степень защиты корпуса ограничена классом IP 66.
Крепление корпуса	IP 66, IP 67, NEMA 3, NEMA 4x, NEMA 12 Сваренный корпус с 4 отверстиями диаметром 11 мм для крепления (с 2 основными и 2 дополнительными монтажными пластинами)	Прикрепление крышки	Шестигранный болт с резьбой M6 и размером под ключ SW10
Монтажное крепление	4.6 или 9 распорных болтов с внутренней резьбой M6		

**Резьбовое соединение сверху / внизу**

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

**Классификация**

eClass 6.2	27-14-91-07	eClass 7.1	27-14-91-07
eClass 8.1	27-14-91-07	eClass 9.0	27-14-44-30

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)  
KTB FS 262615 S4E1**

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

**Технические данные****Свидетельства об испытаниях**

Certificate no. assembled enclosure (ATEX)	IBExU14ATEX1050	Certificate no. assembled enclosure (IECEX)	IECEX IBE 14.0013
Certificate no. assembled enclosure (INMETRO)	IEx 13.0007	Certificate no. assembled enclosure (NEPSI)	GYJ14.1309
Certificate no. empty enclosure (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Certificate no. empty enclosure (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
Certificate no. empty enclosure (INMETRO)	IEx 13.0006U	Certificate no. empty enclosure (NEPSI)	GYJ14.1308U
Номер сертификата (CCOE)	CCOEP267536/2	Номер сертификата (EAC)	RUC-DE.08.B.00472
Номер сертификата (GOSTEX)	POCCDE.A175.B16048	Номер сертификата (INMETRO)	IEX13.0004U
Сертификат № (ATEX)	PTB11ATEX2019	Сертификат № (GERMLLOYD)	11535-10
Сертификат № (IECEX)	IECEXPTB11.0071	Сертификат № (MARITREG)	10.04094.250
Сертификат № (cULus)	E256877		

**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS Соответствовать

**Примечание относительно изделия**

Текст указания - данные заказа	В случае с окрашенными корпусами возможны вариации цвета.
Текст указания - технические данные	*Для версий корпуса плиты без пластин, с одной или двумя пластинами вводов, горизонтальное расстояние между монтажной опорой уменьшается на 30 мм. При сборке с модульными клеммами принимается в расчет расстояние 10 мм от конца каждой монтажной рейки. Рекомендации в отношении заказа: Монтажная рейка TS 35 (винтовая клемма) WDU 2.5 1020000000/(пружинная клемма) ZDU 2.5 1608510000/(пружинная клемма) PDU 2.5 1896110000 Монтажная рейка TS 32 (винтовая клемма) SAK 2.5 0279660000 Монтажная рейка TS 15 (винтовая клемма) AKZ 2.5 0697160000

