

## Klippon TBi FS (Terminal Box industrial - Fixing Screw) KTBI FS 403022 S2E1

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



Klippon® TBi FS – фиксирующий винт для крышки  
Стальной корпус для использования в промышленных условиях

- мин. 300 мм x 200 мм x 150 мм
- макс. 800 мм x 600 мм x 220 мм
- Винты со шлицем, с шестигранной головкой М6 для крепления крышки
- Полностью съемная крышка
- В стандартном исполнении 0 или 1 пластины фланца, 1,5 мм
- Диапазон рабочих температур от -40°C до +85°C (уплотнение неопрен, CR в стандартном исполнении)
- Ударопрочность 10 Дж, промышленное назначение
- Внешнее заземление – заклепка с проушиной для заземления М6
- Болты заземления М6 приварены к крышке и основанию корпуса
- Монтажная опора из нержавеющей стали с отверстием 11 мм доступна для заказа в виде опции (поворачивается на 90°)
- Сертификаты: cULus, Германский Ллойд, а также проверка на соответствие стандарту EN 62208 (стандарт для пустого корпуса)

### Общие данные заказа

Тип	KTBI FS 403022 S2E1
Номер для заказа	<a href="#">1197290000</a>
Исполнение	Klippon TBi FS (Terminal Box industrial - Fixing Screw), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 400 мм, Ширина: 300 мм, Глубина: 220 мм, Фланцевые пластины: снизу, Материал: Нержавеющая сталь 1.4301, электрополировка
GTIN (EAN)	4032248980093
Норма упаковки (VPE)	1 штук
Необходимый инструмент	<a href="#">9009070000</a>

## Klippon TBi FS (Terminal Box industrial - Fixing Screw)

### KTBI FS 403022 S2E1

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

## Технические данные

### Размеры и массы

Ширина	300 mm	Высота	400 mm
Глубина	220 mm	Размеры крепежа, ширина	250 mm
Размеры крепежа, высота	350 mm	Масса	8 519,4 g
Масса нетто	8 519,4 g	Диаметр	11 mm

### Заземление корпуса

Заземление корпуса, внешнее	Заклепка заземления с лапкой M6	Заземление корпуса, внутреннее	Сварная коробка из нержавеющей стали с болтом для заземления и 10 отверстиями M6
Заземление корпуса, крышка	Сварная коробка из нержавеющей стали с болтом для заземления M6 и пластиной		

### Кабельный ввод справа

На стороне корпуса	снизу
--------------------	-------

### Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10 (2)	3x28	WDU 16 / ZDU 16 (2)	3x23
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 (2)	3x56	WDU 35 / ZDU 35 (2)	3x18
WDU 4 / ZDU 4 (2)	3x47	WDU 6 / ZDU 6 (2)	3x35

### Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	4x18	WDU 16 / ZDU 16	4x15
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x36	WDU 35 / ZDU 35	4x11
WDU 4 / ZDU 4	4x30	WDU 6 / ZDU 6	4x23

### Общие данные

Габаритные размеры	411 x 300 x 225	Макс нагрузка	24 kg
Момент затяжки для винтов крышки	2,5 Nm	Отверстие для доступа, высота	370 mm
Отверстие для доступа, ширина	270 mm	Позиция с заземлением	Страница C
Применение	Портовые здания, Инженерные системы, Транспорт, Караблестроение, Производство упаковки, Перерабатывающая промышленность	Толщина материала	1,5 mm
Толщина материала - корпус	1,5 mm	Толщина материала - крышка	1,5 mm
Толщина материала - розеточная часть	1,5 mm	Указание по установке	Угол сварного узла, Монтажная пластина
Фланцевые пластины	снизу	Материал	Нержавеющая сталь 1.4301
Уплотняющий материал	Неопрен	Поверхность	электрополировка
Рабочая температура, мин.	-40 °C	Рабочая температура, макс.	85 °C
Ударопрочность	10 Дж стандартное исполнение	Вид защиты	IP 66, NEMA 3, NEMA 4, NEMA 4x, NEMA 5
Крепление корпуса	Крепежные кронштейны, Установка через заднюю стенку корпуса	Прикрепление крышки	Шестигранный болт с резьбой M6 и размером под ключ SW10
Монтажное крепление	4		

Дата создания 11 Июнь 2015 г. 4:07:42 CEST

## Klippon TBi FS (Terminal Box industrial - Fixing Screw)

### KTBI FS 403022 S2E1

**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

### Резьбовое соединение сверху / внизу

M12	38	M16	26
M20	22	M25	14
M32	7	M40	6
M50	3	M63	2
M75	2	На стороне корпуса	снизу

### 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

### Свидетельства об испытаниях

Номер сертификата (EAC)	RUC-DE.08.B.00472	Сертификат № (GERMLLOYD)	20593-11
Сертификат № (cULus)	E256877		

### Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

### Примечание относительно изделия

Текст указания - технические данные	<p>При сборке с модульными клеммами принимается в расчет расстояние 10 мм от конца каждой монтажной рейки.</p> <p>Рекомендации в отношении заказа:</p> <p>Монтажная рейка TS 35 (винтовая клемма) WDU 2.5 1020000000/(пружинная клемма)            ZDU 2.5 16085 10000/(пружинная клемма) PDU 2.5 1896 110000            Монтажная рейка TS 32 (винтовая клемма) SAK 2.5 0279660000            Монтажная рейка TS 15 (винтовая клемма) AKZ 2.5 0697160000</p>
-------------------------------------	---

**Klippon TBi FS (Terminal Box industrial - Fixing Screw)  
KTBI FS 403022 S2E1**

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

**Изображения**

