



## KTB FS 221513 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Подобно иллюстрации



Abbildung ähnlich

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 FS 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

### Основные данные для заказа

Версия	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 229 mm, Ширина: 152 mm, Глубина: 133 mm, Фланцевые пластины: снизу, сверху, слева, справа, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополированка, серебряный
Заказ №	<a href="#">1195690000</a>
Тип	KTB FS 221513 S4E4
GTIN (EAN)	4032248978465
Кол.	1 Штука



## KTB FS 221513 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E256877

### Размеры и массы

Глубина	133 mm
Высота	229 mm
Ширина	152 mm
Размеры крепежа, высота	152 mm
Масса нетто	4800 g

Глубина (дюймов)	5.2362 inch
Высота (в дюймах)	9.0157 inch
Ширина (в дюймах)	5.9842 inch
Размеры крепежа, ширина	208 mm

### Температуры

Рабочая температура -60 °C...135 °C

Примечание: температура окружающей среды (эксплуатация)

Эксплуатация при температуре более чем 105 °C защита IP ограничивается IP66.

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcfde-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd

### Заземление корпуса

Масса, корпус, внутр.	Приваренная шпилька заземления M6 из нержавеющей стали на корпусе и крышке., Сплошная шпилька заземления M10 на корпусе
-----------------------	---

### Кабельные вводы, левосторонние

M63	0
M12	8
M16	6
M25	2
M40	2

M75	0
M50	0
M32	2
M20	3

**KTB FS 221513 S4E4**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Технические данные**

**Кабельный ввод справа**

M25	2
M75	0
M40	2
M32	2
M12	8

M63	0
M16	6
M50	0
M20	3

**Монтаж вертикальный**

WDU 10 / ZDU 10	1x13
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x29
WDU 4 / ZDU 4	1x22

WDU 16 / ZDU 16	1x11
WDU 35 / ZDU 35	1x8
WDU 6 / ZDU 6	1x16

**Монтаж горизонтальный**

WDU 10 / ZDU 10	1x7
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x15
WDU 4 / ZDU 4	1x13

WDU 16 / ZDU 16	1x6
WDU 35 / ZDU 35	1x3
WDU 6 / ZDU 6	1x9

**Номер сертификата корпуса**

Номер сертификата UL для опасных зон	E223792	Номер декларации о соответствии (декларация о соответствии LVD)	DE PS261X 160412 001ISS03
Номер сертификата UL для обычных зон	E243298	Номер сертификата UL 508A	E223801
Номер сертификата соответствия (сертификат соответствия)	DE PS261X 160309 001ISS06	Номер сертификата соединительной коробки (UL)	E223792
Номер сертификата соединительной коробки (NEPSI)	2020322303003289	Номер сертификата пустого корпуса (ECAS)	21-09-25241 / E21-09-053807
Номер сертификата соединительной коробки (KOSHA)	16-AV4BO-0245X	Номер сертификата пустого корпуса (INMETRO)	LMP 21.0016U (INMETRO)
Сертификат № (DNV)	TAE000013S	Номер сертификата соединительной коробки (AEx)	E223792
Номер сертификата соединительной коробки (ATEX)	IBExU14ATEX1050	Номер сертификата пустого корпуса (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U (ATEX)
Номер сертификата соединительной коробки (INMETRO)	LMP 21.0017	Номер сертификата (INMETRO)	IEX13.0007
Номер сертификата соединительной коробки (IECEx)	IECEXIBE14.0013	Номер сертификата пустого корпуса (IECEx)	IECEX IBE 14.0004U (IECEx)
Сертификат № (IECEx)	IECEXKEM10.0017	Сертификат № (ATEX)	KEMA10ATEX0048
Условия утверждения	ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus	Сертификат № (cULus)	E256877

**Общие данные**

Толщина материала - крышка	1.5 mm	Толщина материала - розеточная часть	3 mm
Толщина материала - корпус	1.5 mm	Рабочая температура, макс.	135 °C
Рабочая температура, мин.	-60 °C	Прикрепление крышки	Шестигранный болт с резьбой M6 и размером под ключ SW10
Нормы	DIN EN 62208 – стандарт для пустых корпусов, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Поверхность	электрополировка

**KTB FS 221513 S4E4**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Технические данные**

Ударопрочность	7 J ATEX-Версия, 10 Дж стандартное исполнение	Размер под ключ	10 mm
Вид защиты	IP66, IP67	Основной материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)
Уплотняющий материал	Силикон	Момент затяжки для винтов крышки	2.5 Nm
Монтажное крепление	4.6 или 9 распорных болтов с внутренней резьбой M6	Крепление корпуса	4 приваренные монтажные опоры с отверстиями 11 мм (2 опоры с прорезями и 2 крестообразные опоры)
Примечание: степень защиты		Монтаж фланцевой пластины	Винты M6 с шестигранной головкой SW10
Класс защиты (UL)	Type 3, Type 4X, Type 12	Количество крепежных болтов	4
Фланцевые пластины	снизу, сверху, слева, справа	Размер коробки	350x390x220
Отверстие для доступа, ширина	122 mm	Габаритные размеры	251 x 233 x 141,5
Фланцевая пластина	Да	Макс нагрузка	14 kg
Отверстие для доступа, высота	199 mm	Позиция с заземлением	Корпус, сторона С
Применение	Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Нефте и газо добывающая промышленности, Химическое производство, Снаружи, Внутри		

**Резьбовое соединение вверху / внизу**

M20	2
M63	0
M32	1
M50	0
M16	5

M12	6
M40	1
M25	2
M75	0

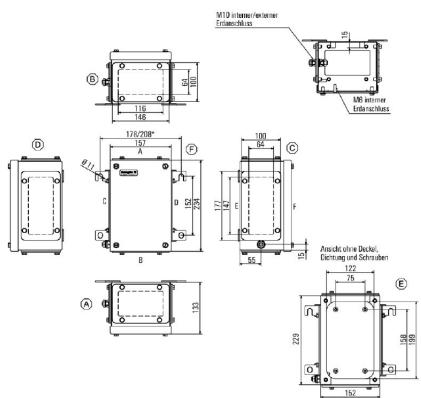
**Классификации**

ETIM 8.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503
ECLASS 15.0	27-18-05-02

ETIM 9.0	EC002503
ECLASS 14.0	27-18-05-02

## Изображения

### Габаритный чертеж





## KTB FS 221513 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Аксессуары

229 x 152mm



Интеграция, расширение и индивидуализация:  
подходящее дополнение для любого случая  
применения

Полностью структурированная система аксессуаров  
новой серии корпусов Klippon® TB позволяет просто  
приспособить корпуса к специфическим требованиям  
каждого случая применения.

#### Монтажные пластины

Монтажные пластины с или без схемы расположения  
отверстий, для продольного и поперечного крепления  
монтажных реек или компонентов непосредственно на  
монтажной пластине.

#### Основные данные для заказа

Тип	KTB MOPL 2215 MSZN	Версия
Заказ №	<a href="#">1193930000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Монтажная панель, Высота: 174 mm, Ширина: 91 mm, Глубина: 1.5 mm, Основной материал: Сталь
GTIN (EAN)	4050118028546	листовая, оцинкованный, серебряный
Кол.	1 ST	
Тип	KTB MOPL 2215 S2N	Версия
Заказ №	<a href="#">1193810000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Монтажная панель, Высота: 174 mm, Ширина: 91 mm, Глубина: 1.5 mm, Основной материал:
GTIN (EAN)	4050118028409	Нержавеющая сталь 1.4301 (304), необработанный, серебряный
Кол.	1 ST	
Тип	KTB MOPL 2215 MSZN H	Версия
Заказ №	<a href="#">2022050000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Монтажная панель, с готовыми отверстиями, Высота: 174 mm, Ширина: 91 mm, Глубина: 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4050118403442	Основной материал: Сталь листовая, оцинкованный, серебряный
Кол.	1 ST	
Тип	KTB MOPL 2215 S2N H	Версия
Заказ №	<a href="#">1257650000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Монтажная панель, с готовыми отверстиями, Высота: 174 mm, Ширина: 91 mm, Глубина: 1.5 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4301 (304), необработанный, серебряный
GTIN (EAN)	4050118049305	
Кол.	1 ST	

### Gland plates without earthing studs



Интеграция, расширение и индивидуализация:  
подходящее дополнение для любого случая  
применения

Полностью структурированная система аксессуаров  
новой серии корпусов Klippon® TB позволяет просто  
приспособить корпуса к специфическим требованиям  
каждого случая применения.

#### Фланцы

Фланцы двух вариантов толщины для простой замены  
предварительно укомплектованных фланцев на месте.

#### Основные данные для заказа

Тип	KTB GP XX1513V AB S4 3MM	Версия
Заказ №	<a href="#">1280890000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Фланец, прямой, Высота: 146 mm, Ширина: 100 mm, Глубина: 3 mm, Фланцевые пластины: сверху, снизу, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404,
GTIN (EAN)	4050118071627	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополированка, серебряный
Кол.	1 ST	

**KTB FS 221513 S4E4**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Аксессуары**

Тип	KTB GP 22XX13V CD S4 3MM	Версия
Заказ №	<a href="#">1280900000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Фланец, прямой, Высота: 177 mm,
GTIN (EAN)	4050118071757	Ширина: 100 mm, Глубина: 3 mm, Фланцевые пластины: слева, справа, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404, Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный
Кол.	1 ST	

**Пластины вводов, изготовленные из нержавеющей стали – 6 мм**



Интеграция, расширение и индивидуализация:  
подходящее дополнение для любого случая  
применения

Полностью структурированная система аксессуаров  
новой серии корпусов Klippon® TB позволяет просто  
приспособить корпуса к специфическим требованиям  
каждого случая применения.

**Фланцы**

Фланцы двух вариантов толщины для простой замены  
предварительно укомплектованных фланцев на месте.

**Основные данные для заказа**

Тип	KTB GP XX1513V AB S4 6MM	Версия
Заказ №	<a href="#">1256270000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Фланец, прямой, Высота: 146 mm,
GTIN (EAN)	4050118092592	Ширина: 100 mm, Глубина: 6 mm, Фланцевые пластины:
Кол.	1 ST	сверху, снизу, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404, электрополировка, серебряный
Тип	KTB GP 22XX13V CD S4 6MM	Версия
Заказ №	<a href="#">1256280000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Фланец, прямой, Высота: 177 mm,
GTIN (EAN)	4050118093704	Ширина: 100 mm, Глубина: 6 mm, Фланцевые пластины: слева, справа, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404, Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный

**Gland plates with earthing studs**



Интеграция, расширение и индивидуализация:  
подходящее дополнение для любого случая  
применения

Полностью структурированная система аксессуаров  
новой серии корпусов Klippon® TB позволяет просто  
приспособить корпуса к специфическим требованиям  
каждого случая применения.

**Фланцы**

Фланцы двух вариантов толщины для простой замены  
предварительно укомплектованных фланцев на месте.

**Основные данные для заказа**

Тип	KTB GP XX1513V AB S4 PE	Версия
Заказ №	<a href="#">2022770000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Фланец, прямой, Высота: 146 mm,
GTIN (EAN)	4050118403916	Ширина: 100 mm, Глубина: 3 mm, Фланцевые пластины:
Кол.	1 ST	сверху, снизу, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404, электрополировка, серебряный



## KTB FS 221513 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Аксессуары

Тип	KTB GP 22XX13V CD S4 PE	Версия
Заказ №	<a href="#">2022900000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Фланец, прямой, Высота: 177 mm,
GTIN (EAN)	4050118403510	Ширина: 100 mm, Глубина: 3 mm, Фланцевые пластины: слева, справа, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404,
Кол.	1 ST	электрополировка, серебряный

### Нержавеющая сталь 1.4301



Интеграция, расширение и индивидуализация:  
подходящее дополнение для любого случая  
применения

Полностью структурированная система аксессуаров  
новой серии корпусов Klippon® TB позволяет просто  
приспособить корпуса к специфическим требованиям  
каждого случая применения.

#### Дождевые кожухи

Дождевой кожух обеспечивает идеальную  
дополнительную защиту корпуса на случай, если  
последний устанавливается в особых климатических  
условиях, например, при повышенном уровне осадков  
или повышенном солнечном излучении.

### Основные данные для заказа

Тип	KTB RNHD 221513 R	Версия
Заказ №	<a href="#">1281360000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Защитный колпак от дождя, Высота: 50.9
GTIN (EAN)	4050118072075	mm, Ширина: 157 mm, Глубина: 142.8 mm, Основной материал:
Кол.	1 ST	Нержавеющая сталь 1.4301, полировка до зеркального блеска, серебряный

### Нержавеющая сталь 1.4404 (316L)



Интеграция, расширение и индивидуализация:  
подходящее дополнение для любого случая  
применения

Полностью структурированная система аксессуаров  
новой серии корпусов Klippon® TB позволяет просто  
приспособить корпуса к специфическим требованиям  
каждого случая применения.

#### Дождевые кожухи

Дождевой кожух обеспечивает идеальную  
дополнительную защиту корпуса на случай, если  
последний устанавливается в особых климатических  
условиях, например, при повышенном уровне осадков  
или повышенном солнечном излучении.

### Основные данные для заказа

Тип	KTB RNHD XX1513V S4E R	Версия
Заказ №	<a href="#">1314090000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Защитный колпак от дождя, Высота:
GTIN (EAN)	4050118117332	50.9 mm, Ширина: 157 mm, Глубина: 142.8 mm, Основной
Кол.	1 ST	материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный



## KTB FS 221513 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Аксессуары

#### Держатель этикеток типа



Интеграция, расширение и индивидуализация:  
подходящее дополнение для любого случая  
применения

Полностью структурированная система аксессуаров  
новой серии корпусов Klippon® TB позволяет просто  
приспособить корпуса к специфическим требованиям  
каждого случая применения.

#### Держатель шильдика

Для наглядной установки необходимых и  
дополнительных шильдиков доступны держатели  
шильдиков в различных исполнениях.

#### Основные данные для заказа

Тип	TPSDHA KTB 70X70M3 S2 R	Версия
Заказ №	<a href="#">1279320000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Типовой держатель шильдика,
GTIN (EAN)	4050118070101	Заклепочное, Высота: 70 mm, Ширина: 70 mm, Глубина: 20 mm,
Кол.	1 ST	Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4301, Нержавеющая сталь 1.4301 (304), полировка до зеркального блеска, серебряный

#### Монтажный материал



Возможности интеграции, расширения и  
индивидуализации – превосходное дополнение к  
любой системе

Полная структура системных принадлежностей для  
новой серии корпусов Klippon® TB позволяет легко  
привести корпус в соответствие с конкретными  
требованиями каждой системы.

#### Монтаж наборов деталей

Монтаж наборов деталей предназначен для быстрого  
и простого монтажа держателей печатных меток,  
держателей документов и кожухов от дождя.

Набор для крепления меток SD требуется для  
установки пластиковой (Trafolyte) идентификации  
или печатной метки. С помощью данного набора  
можно установить метку с идентификацией или  
текстом непосредственно на крышке корпуса. Набор  
крепления меток специально разработан для этого.

Только при помощи этого набора можно обеспечить  
отсутствие протечек в отсек или повреждения метки.  
Универсальный крепежный набор PSD разработан

для обеспечения надежного и быстрого монтажа  
держателей меток, дождевых кожухов или держателей  
документов, к примеру. При использовании  
крепежного набора сокращается (если не  
исключается) риск протечек.

#### Основные данные для заказа

Тип	SD FIXING SET	Версия
Заказ №	<a href="#">1285200000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Набор для крепления
GTIN (EAN)	4050118075472	идентификационной таблички, Высота: 12 mm, Ширина: 12 mm, Глубина: 16.4 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь, необработанный, серебряный
Кол.	1 ST	

**KTB FS 221513 S4E4**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Аксессуары**

Тип	TPSD FIXING SET KTB	Версия
Заказ №	<a href="#">1252190000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Набор крепежных деталей для
GTIN (EAN)	4050118043969	типовидной пластины, Основной материал: Нержавеющая сталь,
Кол.	20 ST	необработанный, серебряный

**Болт заземления**



Интеграция, расширение и индивидуализация:  
подходящее дополнение для любого случая  
применения

Полностью структурированная система аксессуаров  
новой серии корпусов Klippon® TB позволяет просто  
приспособить корпуса к специфическим требованиям  
каждого случая применения.

**Болт заземления**

Болт заземления для замены в качестве комплектного  
компонента, в двух вариантах – из латуни и  
нержавеющей стали.

**Основные данные для заказа**

Тип	PEBZ M10 KTB BR SET	Версия
Заказ №	<a href="#">1192680000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Болт заземления, прочее, Высота: 21
GTIN (EAN)	4032248974641	мм, Ширина: 21 mm, Глубина: 48.7 mm, Основной материал:
Кол.	1 ST	Латунь, необработанный, серебряный
Тип	PEBZ M10 KTB S4 SET	Версия
Заказ №	<a href="#">1192690000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Болт заземления, прочее, Высота: 21
GTIN (EAN)	4032248974658	мм, Ширина: 21 mm, Глубина: 48.7 mm, Основной материал:
Кол.	1 ST	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), необработанный, серебряный

**Заземляющая лента**

Полная структура системных принадлежностей для  
новой серии корпусов Klippon® TB позволяет легко  
привести корпус в соответствие с конкретными  
требованиями каждой области применения.

Предлагаются следующие варианты:

- Уплотнительные элементы
- Держатель документа
- Шпилька заземления
- Фланцевые пластины
- Монтажный материал
- Монтажные пластины
- Защитные козырьки от дождя
- Распорка
- Клеммные рейки
- Держатель этикеток типа

**Основные данные для заказа**

Тип	PEC'D WIRE 6/200/D6 SET	Версия
Заказ №	<a href="#">2475490000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Заземляющая лента, Винтовое,
GTIN (EAN)	4050118487206	Основной материал: Сталь, зеленый/желтый
Кол.	1 ST	



## KTB FS 221513 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Аксессуары

Глубина: 7,5 мм



Возможности интеграции, расширения и индивидуализации: идеальное дополнение для любой области применения.

Единообразная структура системных принадлежностей для ассортимента корпусов Klippon® TB позволяет легко привести корпус в соответствие с конкретными требованиями каждой системы.

#### Клеммные рейки

Клеммные рейки доступны в двух размерах для монтажа DIN-peek (например электроники, клемм) или компонентов в корпусах.

#### Основные данные для заказа

Тип	TS35X7.5 ST KTB2215 VER	Версия
Заказ №	<a href="#">8000006708</a>	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 174 mm, без
GTIN (EAN)	4050118652819	продольного отверстия, Сталь, оцинкованный, хромированный
Кол.	20 ST	
Тип	TS35X7.5 ST KTB2215 HOR	Версия
Заказ №	<a href="#">8000006720</a>	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 91 mm, без
GTIN (EAN)	4050118652888	продольного отверстия, Сталь, оцинкованный, хромированный
Кол.	20 ST	

#### Монтажные панели



Монтажные панели, со схемами расположения отверстий и без них, для продольного и поперечного монтажа DIN-peek или компонентов непосредственно на монтажную панель.

#### Основные данные для заказа

Тип	GFSC M5X10 TX20 SET	Версия
Заказ №	<a href="#">1274150000</a>	Klippon EB (Essential Box), Крепежный винт, Высота: 13.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118063820	Ширина: 8.5 mm, Глубина: 8.5 mm, Основной материал: Сталь,
Кол.	1 ST	оцинкованная, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный, серебряный



## KTB FS 221513 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Аксессуары

Глубина: 15 мм



Возможности интеграции, расширения и индивидуализации: идеальное дополнение для любой области применения.

Единообразная структура системных принадлежностей для ассортимента корпусов Klippon® TB позволяет легко привести корпус в соответствие с конкретными требованиями каждой системы.

#### Клеммные рейки

Клеммные рейки доступны в двух размерах для монтажа DIN-peek (например электроники, клемм) или компонентов в корпусах.

#### Основные данные для заказа

Тип	TS35X15 ST KTB2215 HOR	Версия
Заказ №	<a href="#">8000073108</a>	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 15, Ширина: 91 мм, без
GTIN (EAN)	4064675340584	продольного отверстия, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный
Кол.	20 ST	
Тип	TS35X15 ST KTB2215 VER	Версия
Заказ №	<a href="#">8000073109</a>	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 15, Ширина: 174 мм, без
GTIN (EAN)	4064675340591	продольного отверстия, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный
Кол.	20 ST	

### Монтажный материал



Возможности интеграции, расширения и индивидуализации – превосходное дополнение к любой системе

Полная структура системных принадлежностей для новой серии корпусов Klippon® TB позволяет легко привести корпус в соответствие с конкретными требованиями каждой системы.

#### Монтаж наборов деталей

Монтаж наборов деталей предназначен для быстрого и простого монтажа держателей печатных меток, держателей документов и кожухов от дождя.

Набор для крепления меток SD требуется для установки пластиковой (Trafolyte) идентификации или печатной метки. С помощью данного набора можно установить метку с идентификацией или текстом непосредственно на крышке корпуса. Набор крепления меток специально разработан для этого. Только при помощи этого набора можно обеспечить отсутствие протечек в отсек или повреждения метки. Универсальный крепежный набор TPSD разработан для обеспечения надежного и быстрого монтажа держателей меток, дождевых кожухов или держателей документов, к примеру. При использовании крепежного набора сокращается (если не исключается) риск протечек.

## Аксессуары

### Основные данные для заказа

Тип	FKSC M6X8 D9/SW3	Версия
Заказ №	<a href="#">0642600000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Крепежный винт, Основной материал:
GTIN (EAN)	4008190058258	Сталь
Кол.	50 ST	