

**КТВ FS 221513 S4E1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Подобно иллюстрации**

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, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный
Заказ №	<a href="#">1195660000</a>
Тип	КТВ FS 221513 S4E1
GTIN (EAN)	4032248978403
Кол.	1 Шт.

## КТВ FS 221513 S4E1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	133 мм	Глубина (дюймов)	5,236 inch
Высота	229 мм	Высота (в дюймах)	9,016 inch
Ширина	152 мм	Ширина (в дюймах)	5,984 inch
Размеры крепежа, высота	152 мм	Размеры крепежа, ширина	178 мм
Масса нетто	3 754 g		

## Температуры

Рабочая температура	Примечание: температура окружающей среды (эксплуатация)	Эксплуатация при температуре более чем 105 °C защита IP ограничивается IP66.
-60 °C...135 °C		

## 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

M12	8	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	2
M50	0	M63	0
M75	0		

## Кабельный ввод справа

M12	8	M16	6
M20	3	M25	2
M32	2	M40	2
M50	0	M63	0
M75	0		

## Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10	1x13	WDU 16 / ZDU 16	1x11
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x29	WDU 35 / ZDU 35	1x8
WDU 4 / ZDU 4	1x22	WDU 6 / ZDU 6	1x16

## Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	1x7	WDU 16 / ZDU 16	1x6
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x15	WDU 35 / ZDU 35	1x3
WDU 4 / ZDU 4	1x13	WDU 6 / ZDU 6	1x9

## КТВ FS 221513 S4E1

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Номер сертификата корпуса

Номер декларации о соответствии (декларация о соответствии LVD) DE PS261X 160412 001ISS03

Номер сертификата UL 508A E223801

Номер сертификата UL для опасных зон E223792

Номер сертификата пустого корпуса (ECAS) **21-09-25241/**  
**E21-09-053807**

Номер сертификата пустого корпуса (INMETRO) LMP 21.0016U

Номер сертификата соединительной коробки (ATEX) IBExU14ATEX1050

Номер сертификата соединительной коробки (INMETRO) LMP 21.0017

Номер сертификата соединительной коробки (NEPSI) 2020322303003289

Номер сертификата соответствия (сертификат соответствия) DE PS261X 160309 001ISS06

Сертификат № (DNV) TAE000013S

Сертификат № (cULus)

E256877

Номер сертификата (INMETRO) IEX13.0006U

Номер сертификата UL для обычных зон E243298

Номер сертификата пустого корпуса (ATEX) IBExU14ATEX1028 U

Номер сертификата пустого корпуса (IECEX) IECEX IBE 14.0004U

Номер сертификата соединительной коробки (AEx) E223792

Номер сертификата соединительной коробки (IECEX) IECEXIBE14.0013

Номер сертификата соединительной коробки (KOSHA) 16-AV4BO-0245X

Номер сертификата соединительной коробки (UL) E223792

Сертификат № (ATEX) KEMA10ATEX0046U

Сертификат № (IECEX) IECEXKEM10.0015U

Условия утверждения ATEX, CCoE, DNV, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus

## КТВ FS 221513 S4E1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Общие данные

Вид защиты	IP66, IP67	Габаритные размеры	240 x 203 x 141,5
Класс защиты (UL)	Тип 3, Тип 4X, Тип 12	Количество крепежных болтов	4
Крепление корпуса	4 приваренные монтажные опоры с отверстиями 11 мм (2 опоры с прорезями и 2 крестообразные опоры)	Макс нагрузка	14 кг
Материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)	Момент затяжки для винтов крышки	2,5 Nm
Монтаж фланцевой пластины	Винты M6 с шестигранной головкой SW10	Монтажное крепление	4,6 или 9 распорных болтов с внутренней резьбой M6
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	Отверстие для доступа, высота	199 мм
Отверстие для доступа, ширина	122 мм	Поверхность	электрополировка
Позиция с заземлением	Корпус, сторона C	Прикрепление крышки	Шестигранный болт с резьбой M6 и размером под ключ SW10
Применение	Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Нефте и газо добывающая промышленности, Химическое производство, Снаружи, Внутри	Примечание: степень защиты	В случае использования при температурах свыше 105 °C защита ограничена классом IP 66.
Рабочая температура, макс.	135 °C	Рабочая температура, мин.	-60 °C
Размер коробки	350x390x220	Размер под ключ	10 мм
Толщина материала - корпус	1,5 мм	Толщина материала - крышка	1,5 мм
Толщина материала - розеточная часть	3 мм	Ударопрочность	7 J ATEX-Версия, 10 Дж стандартное исполнение
Уплотняющий материал	Силикон	Фланцевая пластина	Да
Фланцевые пластины	снизу		

## Резьбовое соединение сверху / внизу

M12	6	M16	5
M20	2	M25	2
M32	1	M40	1
M50	0	M63	0
M75	0		

## Классификации

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ECLASS 9.0	27-18-05-02	ECLASS 9.1	27-18-05-02
ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 11.0	27-18-05-02
ECLASS 12.0	27-18-05-02	ECLASS 13.0	27-18-05-02
ECLASS 14.0	27-18-05-02		

КТВ FS 221513 S4E1

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

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

## Технические данные

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8d5fcdfe-c58e-44e1-a6b4-74d2bbccc9dd
Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cULus)	E256877

**КТВ FS 221513 S4E1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Технические данные****Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure</a> <a href="#">CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure</a> <a href="#">Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS06</a> <a href="#">IBEXU14ATEX1028U</a> <a href="#">IBEXU14ATEX1050</a> <a href="#">IECEXIBE14.0004U</a> <a href="#">IECEXIBE14.0013</a> <a href="#">TAE000013S</a> <a href="#">GYJ14.1310X</a> <a href="#">IECEXPTB11.0071</a> <a href="#">PTB11ATEX2019</a> <a href="#">16-AV4BO-245X</a> <a href="#">P4610581_1</a> <a href="#">24-01-100099/E24-01-102546/NB10</a> <a href="#">LMP 21.0017 - CAIXA DE JUNÇÃO KLIPPON TB - KTB MH QL FS</a> <a href="#">CERTIFICADO - LMP 21.0016U KLIPPON TB</a> <a href="#">CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03</a> <a href="#">DoM Railway applications - Fire protection on railway vehicles</a>
Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Тендерные спецификации	<a href="#">Klippon TB FS 221513 S4E1_1195660000_DE</a> <a href="#">Klippon TB FS 221513 S4E1_1195660000_EN</a> <a href="#">Klippon TB FS 221513 S4E1_1195660000_NL</a>
Пользовательская документация	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Брошюры	<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 QL EN</a>

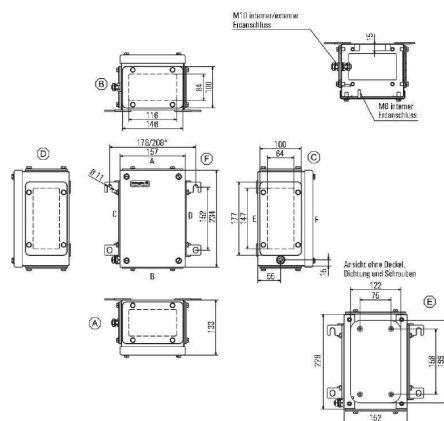
**КТВ FS 221513 S4E1**

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

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

**Изображения**

**Габаритный чертеж**



## КТВ FS 221513 S4E1

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Монтажный материал

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

Полная структура системных принадлежностей для новой серии корпусов Klirron® 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.

## Основные данные для заказа

Тип	TPSD FIXING SET KTB	Версия
Заказ №	<a href="#">1252190000</a>	Klirron TB (Terminal Box), Набор крепежных деталей для типовой
GTIN (EAN)	4050118043969	пластины, Материал: Нержавеющая сталь, необработанный,
Кол.	1 Шт.	серебряный
Тип	FKSC M6X8 D9/SW3	Версия
Заказ №	<a href="#">0642600000</a>	Klirron TB (Terminal Box), Крепежный винт, Материал: Сталь
GTIN (EAN)	4008190058258	
Кол.	50 Шт.	
Тип	SD FIXING SET	Версия
Заказ №	<a href="#">1285200000</a>	Klirron TB (Terminal Box), Набор для крепления
GTIN (EAN)	4050118075472	идентификационной таблички, Высота: 12 мм, Ширина:
Кол.	1 Шт.	12 мм, Глубина: 16.4 мм, Материал: Нержавеющая сталь,
		необработанный, серебряный



## КТВ FS 221513 S4E1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Нержавеющая сталь 1.4301

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

Полностью структурированная система аксессуаров новой серии корпусов Klirron® 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	КТВ RNHD 221513 R	Версия
Заказ №	<a href="#">1281360000</a>	Klirron TB (Terminal Box), Защитный колпак от дождя, Высота:
GTIN (EAN)	4050118072075	50.9 mm, Ширина: 157 mm, Глубина: 142.8 mm, Материал:
Кол.	1 шт.	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 Klirron® 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	КТВ RNHD XX1513 S4E R	Версия
Заказ №	<a href="#">1314090000</a>	Klirron TB (Terminal Box), Защитный колпак от дождя, Высота:
GTIN (EAN)	4050118117332	50.9 mm, Ширина: 157 mm, Глубина: 142.8 mm, Материал:
Кол.	1 шт.	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный

## КТВ FS 221513 S4E1

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

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 мм, Ширина: 70 мм, Глубина: 20 мм,
Кол.	1 шт.	Материал: Нержавеющая сталь 1.4301, полировка до зеркального блеска, серебряный

## 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	КТВ GP XX1513 AB S4 3MM	Версия
Заказ №	<a href="#">1280890000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Фланец, прямой, Высота: 146 мм,
GTIN (EAN)	4050118071627	Ширина: 100 мм, Глубина: 3 мм, Фланцевые пластины: сверху,
Кол.	1 шт.	снизу, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404, электрополировка, серебряный

## КТВ FS 221513 S4E1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Глубина: 15 мм



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

## Gland plates with earthing studs

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

Полностью структурированная система аксессуаров новой серии корпусов Klirron® 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	КТВ GP XX1513 AB S4 PE	Версия
Заказ №	<a href="#">2022770000</a>	Klirron TB (Terminal Box), Фланец, прямой, Высота: 146 mm,
GTIN (EAN)	4050118403916	Ширина: 100 mm, Глубина: 3 mm, Фланцевые пластины: сверху,
Кол.	1 Шт.	снизу, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404, электрополировка, серебряный

## КТВ FS 221513 S4E1

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Глубина: 7,5 мм



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

## Болт заземления

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

Полностью структурированная система аксессуаров новой серии корпусов Klirron® 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>	Klirron TB (Terminal Box), Болт заземления, прочее, Высота: 21
GTIN (EAN)	4032248974641	мм, Ширина: 21 мм, Глубина: 48.7 мм, Материал: Латунь,
Кол.	1 Шт.	необработанный, серебряный
Тип	PEBZ M10 KTB S4 SET	Версия
Заказ №	<a href="#">1192690000</a>	Klirron TB (Terminal Box), Болт заземления, прочее, Высота: 21
GTIN (EAN)	4032248974658	мм, Ширина: 21 мм, Глубина: 48.7 мм, Материал: Нержавеющая
Кол.	1 Шт.	сталь 1.4404, необработанный, серебряный

## КТВ FS 221513 S4E1

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Заземляющая лента

Полная структура системных принадлежностей для новой серии корпусов Klirron® ТВ 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	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Версия
Заказ №	<a href="#">2475490000</a>	Klirron TB (Terminal Box), Заземляющая лента, Винтовое,
GTIN (EAN)	4050118487206	Материал: Сталь, зеленый/желтый
Кол.	1 Шт.	

## 229 x 152mm



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

Полностью структурированная система аксессуаров новой серии корпусов Klirron® ТВ 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	КТВ MOPL 2215 S2N H	Версия
Заказ №	<a href="#">1257650000</a>	Klirron TB (Terminal Box), Монтажная панель, с готовыми
GTIN (EAN)	4050118049305	отверстиями, Высота: 174 mm, Ширина: 91 mm, Глубина: 1.5 mm,
Кол.	1 Шт.	Материал: Нержавеющая сталь 1.4301 (304), необработанный, серебряный
Тип	КТВ MOPL 2215 MSZN	Версия
Заказ №	<a href="#">1193930000</a>	Klirron TB (Terminal Box), Монтажная панель, Высота: 174 mm,
GTIN (EAN)	4050118028546	Ширина: 91 mm, Глубина: 1.5 mm, Материал: Сталь листовая,
Кол.	1 Шт.	оцинкованный, серебряный
Тип	КТВ MOPL 2215 MSZN H	Версия
Заказ №	<a href="#">2022050000</a>	Klirron TB (Terminal Box), Монтажная панель, с готовыми
GTIN (EAN)	4050118403442	отверстиями, Высота: 174 mm, Ширина: 91 mm, Глубина: 1.5 mm,
Кол.	1 Шт.	Материал: Сталь листовая, оцинкованный, серебряный

Дата создания 29 августа 2024 г. 1:20:16 CEST

Статус каталога 17.08.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## КТВ FS 221513 S4E1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	КТВ MOPL 2215 S2N	Версия
Заказ №	<a href="#">1193810000</a>	Klippon TB (Terminal Box), Монтажная панель, Высота: 174 mm,
GTIN (EAN)	4050118028409	Ширина: 91 mm, Глубина: 1.5 mm, Материал: Нержавеющая сталь
Кол.	1 шт.	1,4301 (304), необработанный, серебряный

## 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	КТВ GP XX1513 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: сверху,
Кол.	1 шт.	снизу, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404, электрополировка, серебряный

## Монтажные панели



Монтажные панели, со схемами расположения отверстий и без них, для продольного и поперечного монтажа DIN-реек 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
GTIN (EAN)	4050118063820	mm, Ширина: 8.5 mm, Глубина: 8.5 mm, Материал: Сталь,
Кол.	1 шт.	оцинкованная, с гальваническим цинковым покрытием и
		пассивированный, серебряный