

КТВ FS 403020 S4E2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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: 400 mm, Ширина: 300 mm, Глубина: 200 mm, Фланцевые пластины: снизу, сверху, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный
Заказ №	1196070000
Тип	КТВ FS 403020 S4E2
GTIN (EAN)	4032248979080
Кол.	1 Шт.

КТВ FS 403020 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	200 мм	Глубина (дюймов)	7,874 inch
Высота	400 мм	Высота (в дюймах)	15,748 inch
Ширина	300 мм	Ширина (в дюймах)	11,811 inch
Размеры крепежа, высота	247 мм	Размеры крепежа, ширина	326 мм
Масса нетто	10 000 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	48	M16	32
M20	20	M25	17
M32	9	M40	7
M50	3	M63	3
M75	2		

Кабельный ввод справа

M12	48	M16	32
M20	20	M25	17
M32	9	M40	7
M50	3	M63	3
M75	2		

Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10	1x32	WDU 16 / ZDU 16	1x26
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x62	WDU 35 / ZDU 35	1x20
WDU 4 / ZDU 4	2x52	WDU 6 / ZDU 6	1x39

Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	2x21	WDU 16 / ZDU 16	2x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	3x42	WDU 35 / ZDU 35	1x13
WDU 4 / ZDU 4	3x35	WDU 6 / ZDU 6	2x26

КТВ FS 403020 S4E2

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) KEMA10ATEX0048

Сертификат № (IECEX) IECEXKEM10.0019

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

КТВ FS 403020 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Общие данные

Вид защиты	IP66, IP67	Габаритные размеры	422 x 351 x 208,5
Класс защиты (UL)	Туре 3, Туре 4X, Туре 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	48 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	370 мм
Отверстие для доступа, ширина	270 мм	Поверхность	электрополировка
Позиция с заземлением	Корпус, сторона С	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	490x550x290	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, сверху		

Резьбовое соединение сверху / внизу

M12	38	M16	26
M20	17	M25	14
M32	7	M40	6
M50	3	M63	2
M75	2		

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 403020 S4E2

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

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 403020 S4E2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Технические данные****Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS06 IBEXU14ATEX1028U IBEXU14ATEX1050 IECEXIBE14.0004U IECEXIBE14.0013 TAE000013S GYJ14.1310X IECEXPTB11.0071 PTB11ATEX2019 16-AV4BO-245X P4610581_1 24-01-100099/E24-01-102546/NB10 LMP 21.0017 - CAIXA DE JUNÇÃO KLIPPON TB - KTB MH QL FS CERTIFICADO - LMP 21.0016U KLIPPON TB CERTIFICADO LMP 21.0017 KLIPPON TB EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS03
Технические данные	CAD data – STEP
Тендерные спецификации	Klippon TB FS 403020 S4E2_1196070000_DE Klippon TB FS 403020 S4E2_1196070000_EN Klippon TB FS 403020 S4E2_1196070000_NL
Пользовательская документация	Assembly guidelines - empty enclosures
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN FL WIND 2012 EN FL APPL PROCESS EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL RAILWAY 2014 EN PI KLIPPON TB MH QL EN

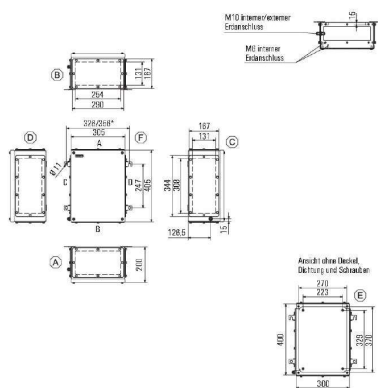
KTB FS 403020 S4E2

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



КТВ FS 403020 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Глубина: 15 мм



Основные данные для заказа

Тип	TS35X15 ST KTB4030 HOR	Версия
Заказ №	8000073115	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 15, Ширина: 239 mm, без
GTIN (EAN)	4064675340683	продольного отверстия, Сталь, с гальваническим цинковым
Кол.	20 Шт.	покрытием и пассивированный
Тип	TS35X15 ST KTB4030 VER	Версия
Заказ №	8000073116	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 15, Ширина: 345 mm, без
GTIN (EAN)	4064675340706	продольного отверстия, Сталь, с гальваническим цинковым
Кол.	20 Шт.	покрытием и пассивированный

Gland plates without 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 XX3020 AB S4 3MM	Версия
Заказ №	1281050000	Klirron TB (Terminal Box), Фланец, прямой, Высота: 290 mm,
GTIN (EAN)	4050118071535	Ширина: 167 mm, Глубина: 3 mm, Фланцевые пластины: сверху,
Кол.	1 Шт.	снизу, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404, электрополировка, серебряный

КТВ FS 403020 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 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 XX3020 AB S4 6MM	Версия
Заказ №	1256450000	Klirron TB (Terminal Box), Фланец, прямой, Высота: 290 mm,
GTIN (EAN)	4050118093841	Ширина: 167 mm, Глубина: 6 mm, Фланцевые пластины: сверху,
Кол.	1 шт.	снизу, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404, электрополировка, серебряный

Держатель документа

**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.

Держатели документов

Держатели документов для правильного хранения документации в корпусе

Основные данные для заказа

Тип	DOHA KTB A6 S2 R	Версия
Заказ №	1252780000	Klirron TB (Terminal Box), Держатель документа, Заклепочное,
GTIN (EAN)	4050118045512	Высота: 110 mm, Ширина: 130 mm, Глубина: 20 mm, Материал:
Кол.	1 шт.	Нержавеющая сталь 1.4301, полировка до зеркального блеска, серебряный

КТВ FS 403020 S4E2

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 №	1274150000	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

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.

Основные данные для заказа

Тип	SD FIXING SET	Версия
Заказ №	1285200000	Klippon TB (Terminal Box), Набор для крепления
GTIN (EAN)	4050118075472	идентификационной таблички, Высота: 12 mm, Ширина:
Кол.	1 Шт.	12 mm, Глубина: 16.4 mm, Материал: Нержавеющая сталь,
		необработанный, серебряный

КТВ FS 403020 S4E2

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	FKSC M6X8 D9/SW3	Версия
Заказ №	0642600000	Klippon TB (Terminal Box), Крепежный винт, Материал: Сталь
GTIN (EAN)	4008190058258	
Кол.	50 Шт.	
Тип	TPSD FIXING SET KTB	Версия
Заказ №	1252190000	Klippon TB (Terminal Box), Набор крепежных деталей для типовой
GTIN (EAN)	4050118043969	пластины, Материал: Нержавеющая сталь, необработанный,
Кол.	1 Шт.	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 №	1192680000	Klippon 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 №	1192690000	Klippon 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 403020 S4E2

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® 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	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Версия
Заказ №	2475490000	Klirron TB (Terminal Box), Заземляющая лента, Винтовое,
GTIN (EAN)	4050118487206	Материал: Сталь, зеленый/желтый
Кол.	1 Шт.	

Держатель этикеток типа



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.

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 №	1279320000	Klirron TB (Terminal Box), Типовой держатель шильдика,
GTIN (EAN)	4050118070101	Заклепочное, Высота: 70 mm, Ширина: 70 mm, Глубина: 20 mm,
Кол.	1 Шт.	Материал: Нержавеющая сталь 1.4301, полировка до зеркального блеска, серебряный
Тип	TPSDHA KTB 130X50 S2 R	Версия
Заказ №	1283450000	Klirron TB (Terminal Box), Типовой держатель шильдика,
GTIN (EAN)	4050118073621	Заклепочное, Высота: 50 mm, Ширина: 171 , Глубина: 16.5 mm,
Кол.	1 Шт.	Материал: Нержавеющая сталь 1.4301, полировка до зеркального блеска, серебряный
Тип	TPSDHA KTB 100X25 S2 R	Версия
Заказ №	1257640000	Klirron TB (Terminal Box), Типовой держатель шильдика,
GTIN (EAN)	4050118070354	Заклепочное, Высота: 25 mm, Ширина: 141 mm, Глубина: 16.5
Кол.	1 Шт.	

Дата создания 29 августа 2024 г. 1:51:12 CEST

Статус каталога 17.08.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

КТВ FS 403020 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

mm, Материал: Нержавеющая сталь 1.4301, полировка до
зеркального блеска, серебряный

400 x 300mm

**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.

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 4030 S2N H	Версия
Заказ №	1257690000	Klirron TB (Terminal Box), Монтажная панель, с готовыми
GTIN (EAN)	4050118049350	отверстиями, Высота: 345 mm, Ширина: 239 mm, Глубина: 1.5 mm,
Кол.	1 шт.	Материал: Нержавеющая сталь 1,4301 (304), необработанный, серебряный
Тип	КТВ MOPL 4030 S2N	Версия
Заказ №	1193850000	Klirron TB (Terminal Box), Монтажная панель, Высота: 345 mm,
GTIN (EAN)	4050118028454	Ширина: 239 mm, Глубина: 1.5 mm, Материал: Нержавеющая
Кол.	1 шт.	сталь 1,4301 (304), необработанный, серебряный
Тип	КТВ MOPL 4030 MSZN H	Версия
Заказ №	2022420000	Klirron TB (Terminal Box), Монтажная панель, с готовыми
GTIN (EAN)	4050118403268	отверстиями, Высота: 345 mm, Ширина: 239 mm, Глубина: 1.5 mm,
Кол.	1 шт.	Материал: Сталь листовая, оцинкованный, серебряный
Тип	КТВ MOPL 4030 MSZN	Версия
Заказ №	1193980000	Klirron TB (Terminal Box), Монтажная панель, Высота: 345 mm,
GTIN (EAN)	4050118028584	Ширина: 239 mm, Глубина: 1.5 mm, Материал: Сталь листовая,
Кол.	1 шт.	оцинкованный, серебряный

КТВ FS 403020 S4E2

Weidmüller Interface GmbH & 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 403020 R	Версия
Заказ №	1281440000	Klirron TB (Terminal Box), Защитный колпак от дождя, Высота:
GTIN (EAN)	4050118072129	55.9 mm, Ширина: 305 mm, Глубина: 211.2 mm, Материал:
Кол.	1 шт.	Нержавеющая сталь 1.4301, полировка до зеркального блеска, серебряный

Глубина: 7,5 мм



Основные данные для заказа

Тип	TS35X7.5 ST KTB4030 HOR	Версия
Заказ №	8000006723	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 239 mm, без
GTIN (EAN)	4050118652918	продольного отверстия, Сталь, оцинкованный, хромированный
Кол.	20 шт.	
Тип	TS35X7.5 ST KTB4030 VER	Версия
Заказ №	8000006712	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 345 mm, без
GTIN (EAN)	4050118652857	продольного отверстия, Сталь, оцинкованный, хромированный
Кол.	20 шт.	

КТВ FS 403020 S4E2

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 XX3020 AB S4 PE	Версия
Заказ №	2023450000	Klirron TB (Terminal Box), Фланец, прямой, Высота: 290 mm,
GTIN (EAN)	4050118403640	Ширина: 167 mm, Глубина: 3 mm, Фланцевые пластины: сверху,
Кол.	1 шт.	снизу, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404, электрополировка, 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 XX3020 S4E R	Версия
Заказ №	1314180000	Klirron TB (Terminal Box), Защитный колпак от дождя, Высота:
GTIN (EAN)	4050118117486	55.9 mm, Ширина: 305 mm, Глубина: 211.2 mm, Материал:
Кол.	1 шт.	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный