

**КТВ FS 303015 S4E4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Подобно иллюстрации**

Abbildung ähnlich

Корпуса семейства Klipron® 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 Klipron® TB FS предлагают дальнейшие усовершенствования продуктовой линейки, уже успевшей занять лидирующее положение на рынке.

Корпуса серии Klipron® 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**

Исполнение	Klipron TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 306 мм, Ширина: 306 мм, Глубина: 150 мм, Фланцевые пластины: снизу, сверху, слева, справа, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный
Номер для заказа	<a href="#">1195840000</a>
Тип	КТВ FS 303015 S4E4
GTIN (EAN)	4032248978663
Кол.	1 Шт.

## КТВ FS 303015 S4E4

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	306 мм	Высота (в дюймах)	12,047 inch
Глубина	150 мм	Глубина (дюймов)	5,905 inch
Масса нетто	8 800 g	Размеры крепежа, высота	203 мм
Размеры крепежа, ширина	362 мм	Ширина	306 мм
Ширина (в дюймах)	12,047 inch		

## Температуры

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

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

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

## Кабельный ввод справа

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

## Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10	1x22	WDU 16 / ZDU 16	1x19
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x44	WDU 35 / ZDU 35	1x14
WDU 4 / ZDU 4	2x37	WDU 6 / ZDU 6	2x28

## Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	1x22	WDU 16 / ZDU 16	1x18
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x43	WDU 35 / ZDU 35	1x13
WDU 4 / ZDU 4	2x36	WDU 6 / ZDU 6	2x27

## КТВ FS 303015 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 001ISS02	Номер сертификата (CCOE)	CCOEP267536/2
Номер сертификата (DNVGL)	TAE000013S	Номер сертификата (EAC)	RUC-DE.MIO62.B.04799
Номер сертификата (INMETRO)	IEX13.0007	Номер сертификата UL 508A	E223801
Номер сертификата UL для обычных зон	E243298	Номер сертификата UL для опасных зон	E223792
Номер сертификата пустого корпуса (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Номер сертификата пустого корпуса (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
Номер сертификата пустого корпуса (INMETRO)	IEx 17.0020U	Номер сертификата пустого корпуса (NEPSI)	GYJ14.1308U
Номер сертификата соединительной коробки (AEx)	E223792	Номер сертификата соединительной коробки (ATEX)	IBExU14ATEX1050
Номер сертификата соединительной коробки (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20 Ex Terminal Box; C- DE.AД54.B.00251/19 Ind. Terminal Box	Номер сертификата соединительной коробки (IECEX)	IECEXIBE14.0013
Номер сертификата соединительной коробки (INMETRO)	IEx 17.0021	Номер сертификата соединительной коробки (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
Номер сертификата соединительной коробки (NEPSI)	GYJ14.1309	Номер сертификата соединительной коробки (UL)	E223792
Номер сертификата соответствия (сертификат соответствия)	DE PS261X 160309 001ISS03	Номер сертификата, пустой корпус (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20
Сертификат № (ATEX)	KEMA10ATEX0046U	Сертификат № (IECEX)	IECEXKEM10.0015U
Сертификат № (cULus)	E256877	Условия утверждения	ATEX, CCoE, DNV, EAC, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus

## КТВ FS 303015 S4E4

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	328 x 387 x 158,5
Количество крепежных болтов	4	Крепление корпуса	4 приваренные монтажные опоры с отверстиями 11 мм (2 опоры с прорезями и 2 крестообразные опоры)
Крышка	Да	Макс нагрузка	37 кг
Материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)	Момент затяжки для винтов крышки	2,5 Nm
Монтаж фланцевой пластины	Винты М6 с шестигранной головкой SW10	Монтажное крепление	4.6 или 9 распорных болтов с внутренней резьбой М6
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	276 мм
Отверстие для доступа, ширина	276 мм	Поверхность	электрополировка
Позиция с заземлением	Корпус, сторона С	Прикрепление крышки	Шестигранный болт с резьбой М6 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 выше 105 °С защита ограничена классом IP 66.
Рабочая температура, макс.	135 °С	Рабочая температура, мин.	-60 °С
Размер коробки	460x500x240	Размер под ключ	10 мм
Толщина материала	1,5 мм	Толщина материала - крышка	1,5 мм
Толщина материала - розеточная часть	3 мм	Ударопрочность	7 J АTEX-Версия, 10 Дж стандартное исполнение
Уплотняющий материал	Силикон	Фланцевая пластина	Да
Фланцевые пластины	снизу, сверху, слева, справа		

## Резьбовое соединение сверху / внизу

M12	24	M16	13
M20	11	M25	5
M32	4	M40	3
M50	3	M63	0
M75	0		

## Классификации

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	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

## Важное примечание

Сведения об изделии	Минимальное количество заказа (20 штук)
---------------------	---

**КТВ FS 303015 S4E4**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Сертификаты**

Сертификаты



UL File Number Search

E256877

**Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [C-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box](#)  
[C-DE.AJ54.B.00251.19 Ind. Terminal Box](#)  
[CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure](#)  
[CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure](#)  
[Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS03](#)  
[IEX17.0021](#)  
[IEX17.0020U](#)  
[IBEXU14ATEX1028U](#)  
[IBEXU14ATEX1050](#)  
[IECEXIBE14.0004U](#)  
[IECEXIBE14.0013](#)  
[TAE000013S](#)  
[15.40073.250](#)  
[RUC-DE.MIO62.B.04799](#)  
[GYJ14.1310X](#)  
[IECEXPTB11.0071](#)  
[PTB11ATEX2019](#)  
[16-AV4BO-245X](#)  
[P4610581\\_1](#)  
[EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS02](#)

Технические данные	<a href="#">STEP</a>
Технические данные	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>
Тендерные спецификации	<a href="#">Klippon TB FS 303015 S4E4_1195840000_DE</a> <a href="#">Klippon TB FS 303015 S4E4_1195840000_EN</a> <a href="#">Klippon TB FS 303015 S4E4_1195840000_NL</a>
Пользовательская документация	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>

**КТВ FS 303015 S4E4**

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

www.weidmueller.com

**Изображения**

**Габаритный чертеж**

