

**КТВ FS 403015 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: 400 мм, Ширина: 300 мм, Глубина: 150 мм, Фланцевые пластины: снизу, сверху, слева, справа, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный
Номер для заказа	<a href="#">1196040000</a>
Тип	КТВ FS 403015 S4E4
GTIN (EAN)	403224897886 1
Кол.	1 Шт.

## КТВ FS 403015 S4E4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	400 мм	Высота (в дюймах)	15,748 inch
Глубина	150 мм	Глубина (дюймов)	5,905 inch
Масса нетто	10 330 g	Размеры крепежа, высота	247 мм
Размеры крепежа, ширина	356 мм	Ширина	300 мм
Ширина (в дюймах)	11,811 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	29	M16	16
M20	13	M25	6
M32	5	M40	4
M50	3	M63	0
M75	0		

## Кабельный ввод справа

M12	29	M16	16
M20	13	M25	6
M32	5	M40	4
M50	3	M63	0
M75	0		

## 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 403015 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)	IEX17.0020U	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)	KEMA10ATEX0048	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 403015 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	422 x 381 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	48 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	370 мм
Отверстие для доступа, ширина	270 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	490x550x240	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 АТЕХ-Версия, 10 Дж стандартное исполнение
Уплотняющий материал	Силикон	Фланцевая пластина	Да
Фланцевые пластины	снизу, сверху, слева, справа		

## Резьбовое соединение сверху / внизу

M12	23	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 (10 штук)

**КТВ FS 403015 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 403015 S4E4_1196040000_DE</a> <a href="#">Klippon TB FS 403015 S4E4_1196040000_EN</a> <a href="#">Klippon TB FS 403015 S4E4_1196040000_NL</a>
Пользовательская документация	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>

КТВ FS 403015 S4E4

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

Изображения

www.weidmueller.com

Габаритный чертеж

