

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
КТВ FS 403020 S4E4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Изображение изделия

Abbildung ähnlich

**Корпуса из нержавеющей стали для
использования во взрывоопасных зонах**

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 MH 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

Общие данные заказа

Тип	КТВ FS 403020 S4E4
Номер для заказа	1196090000
Исполнение	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 400 мм, Ширина: 300 мм, Глубина: 200 мм, Фланцевые пластины: снизу, сверху, слева, справа, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный
GTIN (EAN)	4032248978809
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 403020 S4E4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	300 мм	Ширина (в дюймах)	11,811 inch
Высота	400 мм	Высота (в дюймах)	15,748 inch
Глубина	200 мм	Глубина (дюймов)	7,874 inch
Размеры крепежа, ширина	356 мм	Размеры крепежа, высота	247 мм
Масса нетто	12 160 g		

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

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 403020 S4E4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные**Номер сертификата корпуса**

Номер сертификата корпуса в сборе (ATEX)	IBExU14ATEX1050	Номер сертификата пустого корпуса (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
Номер сертификата корпуса в сборе (IECEX)	IECEXIBE14.0013	Номер сертификата пустого корпуса (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
Номер сертификата, корпус в сборе (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.01328	Номер сертификата, пустой корпус (EAC)	RU C-DE.ГБ08.В.00472
Номер сертификата корпуса в сборе (INMETRO)	IEx 17.0021	Номер сертификата пустого корпуса (INMETRO)	IEx 17.0020U
Номер сертификата корпуса в сборе (AEx)	E223792	Номер сертификата пустого корпуса (NEPSI)	GYJ14.1308U
Номер сертификата корпуса в сборе (NEPSI)	GYJ14.1309	Номер сертификата, корпус в сборе (KOSHA)	16-AV4BO-0245X
Сертификат № (cULus)	E256877	Номер сертификата (CCOE)	CCOEP267536/2

Общие данные

Габаритные размеры	422 x 381 x 208,5	Макс нагрузка	48 кг
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	Позиция с заземлением	Страница С
Применение	Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Нефте и газо добывающая промышленности, Химическое производство, Снаружи, Внутри	Размер под ключ 1	10 мм
Толщина материала	1,5 мм	Толщина материала - крышка	1,5 мм
Толщина материала - розеточная часть	3 мм	Указание по установке	Клеммная рейка / монтажная плата
Фланцевые пластины	снизу, сверху, слева, справа	Материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)
Уплотняющий материал	Силикон	Поверхность	электрополировка
Рабочая температура, мин.	-60 °C	Рабочая температура, макс.	135 °C
Ударопрочность	7 J ATEX-Версия, 10 Дж стандартное исполнение	Вид защиты	IP66, IP67
Примечание: степень защиты	В случае использования при температурах выше 105 °C защита ограничена классом IP 66.	Крепление корпуса	4 приваренные монтажные опоры с отверстиями 11 мм (2 опоры с прорезями и 2 крестообразные опоры)
Прикрепление крышки	Шестигранный болт с резьбой M6 и размером под ключ SW10	Монтажное крепление	4.6 или 9 распорных болтов с внутренней резьбой M6

Резьбовое соединение сверху / внизу

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

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 403020 S4E4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Классификация**

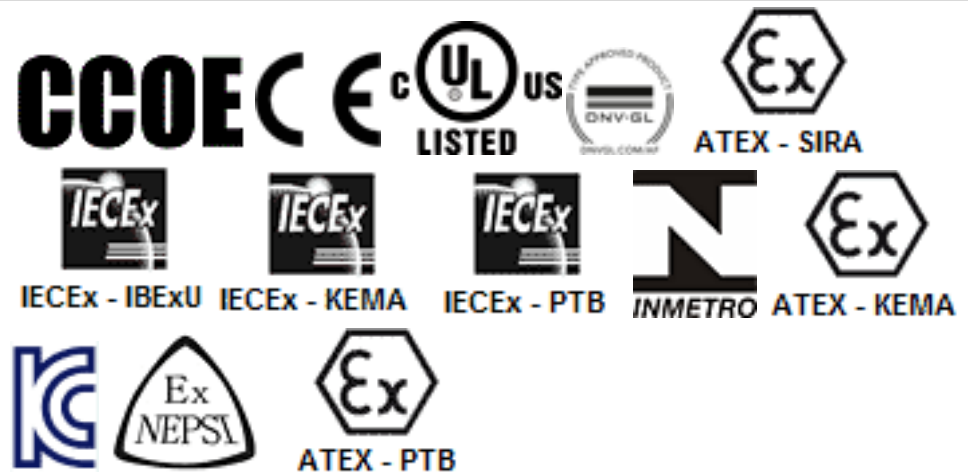
ETIM 6.0	EC002503	eClass 6.2	27-14-91-07
eClass 7.1	27-14-91-07	eClass 8.1	27-14-91-07
eClass 9.0	27-18-05-02	eClass 9.1	27-18-05-02

Информация о продукции

Сведения об изделии Минимальное количество заказа (10 штук)

Сертификаты

Сертификаты

**Загрузки**

Брошюра / каталог	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
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS01 EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS01
Пользовательская документация	MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures
Тендерные спецификации	Klippon TB FS 403020 S4E4_1196090000_DE Klippon TB FS 403020 S4E4_1196090000_EN Klippon TB FS 403020 S4E4_1196090000_NL
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Технические данные	STEP

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 403020 S4E4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

