

#### 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® ТВ 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® ТВ МН 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 ІР66/ІР67
- Штырь заземления в крышке и основании корпуса
- Приваренная монтажная опора

#### Общие данные заказа

Тип	KTB FS 352620 S4E3
Номер для заказа	<u>1195980000</u>
Исполнение	Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 350 mm, Ширина: 260 mm, Глубина: 200 mm, Фланцевые пластины: снизу, слева, справа, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный
GTIN (EAN)	4032248978946
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.



#### 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	260 мм	Ширина (в дюймах)	10,236 inch
Высота	350 мм	Высота (в дюймах)	13,78 inch
Глубина	200 мм	Глубина (дюймов)	7,874 inch
Размеры крепежа, ширина	316 мм	Размеры крепежа, высота	250 мм
Масса нетто	7 860 a		

## Заземление корпуса

Масса, корпус, внутр. Приваренная шпилька

заземления М6 из нержавеющей стали на корпусе и крышке., Сплошная шпилька заземления М10 на корпусе

#### Кабельные вводы, левосторонние

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

## Кабельный ввод справа

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

## Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10	1x27	WDU 16 / ZDU 16	1x22	
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x53	WDU 35 / ZDU 35	1x15	
WDU 4 / ZDU 4	1x44	WDU 6 / ZDU 6	1x33	

## Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	2x17	WDU 16 / ZDU 16	1x14	
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x34	WDU 35 / ZDU 35	1x11	
WDU 4 / ZDU 4	2x29	WDU 6 / ZDU 6	2x22	



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

		Harran aansuduurasa suasaa ransuda	
Номер сертификата корпуса в сборе (АТЕХ)	IBExU14ATEX1050	Номер сертификата пустого корпуса (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U
Номер сертификата корпуса в сборе		Номер сертификата пустого корпуса	IDEXO 14/X1EX 1020 0
(ІЕСЕх)	IECEXIBE14.0013	(ІЕСЕх)	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 (ССОЕ)	CCOEP267536/2

Габаритные размеры	361 x 341 x 208,5	Макс нагрузка	36 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	320 мм
Отверстие для доступа, ширина	230 MM		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 ч	асть 3 мм	Указание по установке	Клеммная рейка / монтажная плата
Фланцевые пластины	снизу, 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 АТЕХ-Версия, 10 Дж стандартное исполнение	Вид защиты	IP66, IP67
Примечание: степень защиты	В случае использования при температурах свыше 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 М6 и размером под ключ SW10	Монтажное крепление	4.6 или 9 распорных болтов с внутренней резьбой М6

## Резьбовое соединение вверху / внизу

M12	33	M16	22
M20	14	M25	12
M32	6	M40	5
M32 M50	2	M63	2
M75	1		

Дата создания 7 августа 2019 г. 12:07:25 CEST



#### 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 (20 штук)

#### Сертификаты

Сертификаты













IECEx - IBExU | IECEx - KEMA

- KEMA IECEx - PTB

NMETH









## 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
	<u>PI KLIPPON TB MH QL EN</u>
Одобрение / сертификат / документ	o Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS01
соответствии	EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412
	<u>001ISS01</u>
Пользовательская документация	MB KLIPPON ENCL.TECN DE
	Assembly guidelines - empty enclosures
Тендерные спецификации	Klippon TB FS 352620 S4E3 1195980000 DE
	Klippon TB FS 352620 S4E3_1195980000_EN
	Klippon TB FS 352620 S4E3_1195980000_NL
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Технические данные	STEP



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

