

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)  
КТВ МН 916120 S4E3**

**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 особенности, 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 MH 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
- Полностью съемное ушко для навесного замка
- Фиксация крышки за пределами герметичной зоны
- Улучшенные температурные характеристики
- Класс защиты IP66/IP67
- Полностью съемная крышка без использования инструмента
- Штырь заземления в крышке и основании корпуса
- Приваренная монтажная опора
- Международные сертификаты

**Общие данные заказа**

Тип	КТВ МН 916120 S4E3
Номер для заказа	<a href="#">1195580000</a>
Исполнение	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 914 мм, Ширина: 610 мм, Глубина: 200 мм, Фланцевые пластины: снизу, слева, справа, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный
GTIN (EAN)	4032248978076
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

Дата создания 7 августа 2019 г. 21:33:57 CEST

Статус каталога 02.08.2019 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)  
КТВ МН 916120 S4E3**

**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	610 мм	Ширина (в дюймах)	24,016 inch
Высота	914 мм	Высота (в дюймах)	35,984 inch
Глубина	200 мм	Глубина (дюймов)	7,874 inch
Размеры крепежа, ширина	666 мм	Размеры крепежа, высота	559 мм
Масса нетто	26 400 g		

**Заземление корпуса**

Масса, корпус, внутр.	Приваренная шпилька заземления М6 из нержавеющей стали на корпусе и крышке.
-----------------------	---

**Кабельные вводы, левосторонние**

M12	116	M16	80
M20	52	M25	42
M32	24	M40	20
M50	8	M63	6
M75	6		

**Кабельный ввод справа**

M12	116	M16	80
M20	52	M25	42
M32	24	M40	20
M50	8	M63	6
M75	6		

**Монтаж вертикальный**

WDU 10 / ZDU 10	3x82	WDU 16 / ZDU 16	3x68
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	5x161	WDU 35 / ZDU 35	2x51
WDU 4 / ZDU 4	4x135	WDU 6 / ZDU 6	4x102

**Монтаж горизонтальный**

WDU 10 / ZDU 10	6x52	WDU 16 / ZDU 16	5x43
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	8x102	WDU 35 / ZDU 35	4x32
WDU 4 / ZDU 4	7x85	WDU 6 / ZDU 6	7x64

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)  
КТВ МН 916120 S4E3**

**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 № (MARITREG)	15.40073.250	Сертификат № (cULus)	E243298
Номер сертификата (CCOE)	CCOEP267536/1		

**Общие данные**

Габаритные размеры	925 x 691 x 215	Макс нагрузка	223 кг
Момент затяжки для винтов крышки	2,5 Nm	Нормы	DIN EN 62208 — стандарт для пустых корпусов, DIN EN 61373 Class 1B**, 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	861 мм	Отверстие для доступа, ширина	551 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
Угловая крыка	130 °	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 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	4 шарнирных механизма и шестигранный болт с резьбой M6 и размером под ключ SW10	Монтажное крепление	4,6 или 9 распорных болтов с внутренней резьбой M6

## Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge) КТВ МН 916120 S4E3

**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

#### Резьбовое соединение сверху / внизу

M12	88	M16	58
M20	38	M25	33
M32	18	M40	15
M50	6	M63	5
M75	4		

#### 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

\*\*A customised test is required to guarantee application compliance

#### Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)  
КТВ МН 916120 S4E3**

**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**
**Загрузки**

Брошюра / каталог	<a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a> <a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">MB PROCESS EN</a> <a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a> <a href="#">FL WIND 2012 EN</a> <a href="#">FL APPL PROCESS EN</a> <a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a> <a href="#">PI KLIPPON TB MH QL EN</a>
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC.DE PS261X_160309_001ISS01</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC.DE PS261X_160412_001ISS01</a>
Пользовательская документация	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN DE</a> <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Тендерные спецификации	<a href="#">Klippon TB MH 916120 S4E3_1195580000_DE</a> <a href="#">Klippon TB MH 916120 S4E3_1195580000_EN</a> <a href="#">Klippon TB MH 916120 S4E3_1195580000_NL</a>
Технические данные	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Технические данные	<a href="#">STEP</a>

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)  
КТВ МН 916120 S4E3**

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

**Изображения**

**Габаритный чертеж**

