

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge) КТВ МН 553520 S4E1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 МН предлагают дальнейшие усовершенствования продуктовой линейки, уже успевшей занять лидирующее положение на рынке. Корпуса серии Klippon® TB МН 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
- Полнотью съемное ушко для навесного замка
- Фиксация крышки за пределами герметичной зоны
- Улучшенные температурные характеристики
- Класс защиты IP66/IP67
- Полнотью съемная крышка без использования инструмента
- Штырь заземления в крышке и основании корпуса
- Приваренная монтажная опора
- Международные сертификаты

Общие данные заказа

Тип	KTB MH 553520 S4E1
Номер для заказа	1195260000
Исполнение	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge). Пустой корпус. Корпус из нержавеющей стали. Высота: 550 mm, Ширина: 350 mm, Глубина: 200 mm, Фланцевые пластины: снизу. Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополированка, серебряный
GTIN (EAN)	4032248977949
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 553520 S4E1

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	350 мм	Ширина (в дюймах)	13,78 inch
Высота	550 мм	Высота (в дюймах)	21,653 inch
Глубина	200 мм	Глубина (дюймов)	7,874 inch
Размеры крепежа, ширина	376 мм	Размеры крепежа, высота	350 мм
Масса нетто	11 060 g		

Заземление корпуса

Масса, корпус, внутр.	Приваренная шпилька заземления M6 из нержавеющей стали на корпусе и крышке.
-----------------------	---

Кабельные вводы, левосторонние

M12	70	M16	48
M20	30	M25	26
M32	14	M40	12
M50	5	M63	4
M75	3		

Кабельный ввод справа

M12	70	M16	48
M20	30	M25	26
M32	14	M40	12
M50	5	M63	4
M75	3		

Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10	2x46	WDU 16 / ZDU 16	1x39
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x91	WDU 35 / ZDU 35	1x29
WDU 4 / ZDU 4	2x76	WDU 6 / ZDU 6	2x58

Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	3x26	WDU 16 / ZDU 16	3x22
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x52	WDU 35 / ZDU 35	2x16
WDU 4 / ZDU 4	4x43	WDU 6 / ZDU 6	4x32

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 553520 S4E1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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	561 x 401 x 215	Макс нагрузка	77 кг
Момент затяжки для винтов крышки		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
	2,5 Nm	Отверстие для доступа, ширина	291 мм
Отверстие для доступа, высота	497 мм	Применение	Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Нефть и газо добывающая промышленности, Химическое производство, Снаружи, Внутри
Позиция с заземлением		Толщина материала	1,5 мм
		Толщина материала - розеточная часть	3 мм
		Указание по установке	Клеммная рейка / монтажная плата
Страница С		Материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)
Размер под ключ 1	10 мм	Поверхность	электрополировка
Толщина материала - крышка	1,5 мм	Рабочая температура, макс.	135 °C
Угловая крышка	130 °	Вид защиты	IP66, IP67
Фланцевые пластины	снизу	Крепление корпуса	4 приваренные монтажные опоры с отверстиями 11 мм (2 опоры с прорезями и 2 крестообразные опоры)
Уплотняющий материал	Силикон	Монтажное крепление	4.6 или 9 распорных болтов с внутренней резьбой M6
Рабочая температура, мин.	-60 °C		
Ударопрочность	7 J ATEX-Версия, 10 Дж стандартное исполнение		
Примечание: степень защиты	В случае использования при температурах выше 105 °C защита ограничена классом IP 66.		
Прикрепление крышки	4 шарнирных механизма и шестигранный болт с резьбой M6 и размером под ключ SW10		

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 553520 S4E1

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

Технические данные**Резьбовое соединение вверху / внизу**

M12	45
M20	20
M32	9
M50	3
M75	2

M16	30
M25	17
M40	7
M63	3

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)
KTB MH 553520 S4E1**

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

Технические данные**Загрузки**

Брошюра / каталог	MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS EN CAT 5 ENCL 17/18 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 MH 553520 S4E1_1195260000_DE Klippon TB MH 553520 S4E1_1195260000_EN Klippon TB MH 553520 S4E1_1195260000_NL
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Технические данные	STEP

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 553520 S4E1**

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

Изображения**Габаритный чертеж**