

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



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 S4E4
Номер для заказа	1195590000
Исполнение	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 914 mm, Ширина: 610 mm, Глубина: 200 mm, Фланцевые пластины: снизу, сверху, слева, справа, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка
GTIN (EAN)	4032248977901
Норма упаковки (VPE)	1 штук

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 916120 S4E4**

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

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	610 mm	Высота	914 mm
Глубина	200 mm	Размеры крепежа, ширина	666 mm
Размеры крепежа, высота	559 mm	Масса нетто	33 000 g

Заземление корпуса

Заземление корпуса, внутреннее	Сварная коробка из нержавеющей стали с болтом для заземления M6 и пластиной
--------------------------------	---

Кабельные вводы, левосторонние

M12 (3)	116	M16 (3)	80
M20 (3)	52	M25 (3)	42
M32 (3)	24	M40 (3)	20
M50 (3)	8	M63 (3)	6
M75 (3)	6		

Кабельный ввод справа

M12 (2)	116	M16 (2)	80
M20 (2)	52	M25 (2)	42
M32 (2)	24	M40 (2)	20
M50 (2)	8	M63 (2)	6
M75 (2)	6		

Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10 (2)	3x82	WDU 16 / ZDU 16 (2)	3x68
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 (2)	5x161	WDU 35 / ZDU 35 (2)	2x51
WDU 4 / ZDU 4 (2)	4x135	WDU 6 / ZDU 6 (2)	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 S4E4**

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

Технические данные**Общие данные**

Габаритные размеры	936 x 691 x 215	Макс нагрузка	223 kg
Отверстие для доступа, высота	861 mm	Отверстие для доступа, ширина	551 mm
Позиция с заземлением		Применение	Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Нефте и газо добывающая промышленности, Химическое производство, Снаружи, Внутри
	Страница C		
Размер под ключ 1	10 mm	Толщина материала	1,5 mm
Толщина материала - крышка	1,5 mm	Толщина материала - розеточная часть	3 mm
Угловая крыка	125 °	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	IP 66, IP 67, NEMA 3, NEMA 4x, NEMA 12
Примечание: степень защиты	Для использования в диапазоне температур свыше 105 °C степень защиты корпуса ограничена классом IP 66.	Крепление корпуса	Сваренный корпус с 4 отверстиями диаметром 11 мм для крепления (с 2 основными и 2 дополнительными монтажными пластинами)
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

Резьбовое соединение сверху / внизу

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

Классификация

eClass 6.2	27-14-91-07	eClass 7.1	27-14-91-07
eClass 8.1	27-14-91-07	eClass 9.0	27-14-44-30

Свидетельства об испытаниях

Certificate no. assembled enclosure (ATEX)	IBExU14ATEX1050	Certificate no. assembled enclosure (IECEX)	IECEX IBE 14.0013
Certificate no. assembled enclosure (INMETRO)	IEEx 13.0007	Certificate no. assembled enclosure (NEPSI)	GYJ14.1309
Certificate no. empty enclosure (ATEX)	IBExU14ATEX1028 U	Certificate no. empty enclosure (IECEX)	IECEX IBE 14.0004U
Certificate no. empty enclosure (INMETRO)	IEEx 13.0006U	Certificate no. empty enclosure (NEPSI)	GYJ14.1308U
Номер сертификата (CCOE)	CCOEP267536/1	Номер сертификата (EAC)	RUC-DE.08.B.00472
Номер сертификата (GOSTEX)	POCCDE.AI75.B16048	Номер сертификата (INMETRO)	IEX13.0007
Сертификат № (ATEX)	PTB11ATEX2019	Сертификат № (GERMLLOYD)	11533-10
Сертификат № (IECEX)	IECEXP11.0071	Сертификат № (MARITREG)	10.04093.250
Сертификат № (cULus)	E243298	Сертификат № (ГОСТ)	C-DE.AI75.B.03107

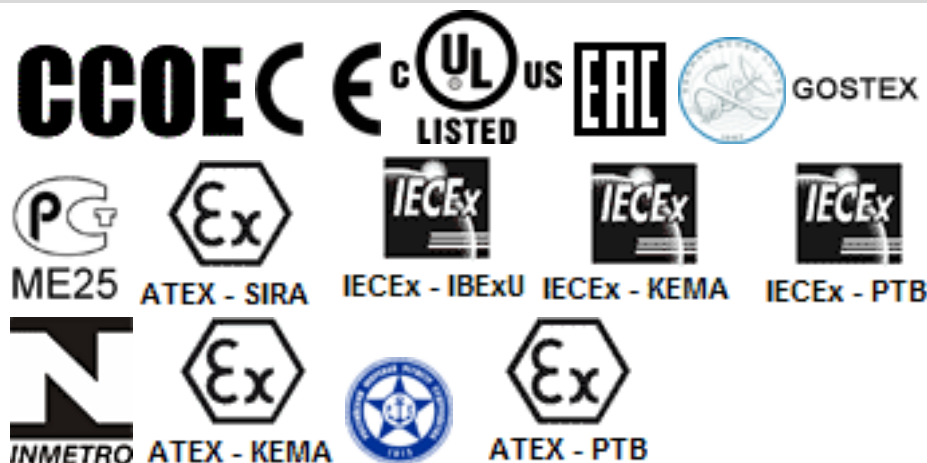
Дата создания 11 Июнь 2015 г. 6:31:54 CEST

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
КТВ МН 916120 S4E4**

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

Технические данные**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Примечание относительно изделия

Текст указания - данные заказа	В случае с окрашенными корпусами возможны вариации цвета.
Текст указания - технические данные	*Для версий корпуса плиты без пластин, с одной или двумя пластинами вводов горизонтальный промежуток между монтажной опорой уменьшается на 30 мм. Сборка с клеммными колодками обеспечивает зазор 10 мм до краев монтажной рейки. Рекомендованный заказ: Монтажная рейка TS 35 (винтовая клемма) WDU 2.5 1020000000/(пружинная клемма) ZDU 2.5 1608510000/(пружинная клемма) PDU 2.5 1896110000 Монтажная рейка TS 32 (винтовая клемма) SAK 2.5 0279660000 Монтажная рейка TS 15 (винтовая клемма) AKZ 2.5 0697160000

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 916120 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

