

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



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 S4E1
Номер для заказа	1195560000
Исполнение	Корпус, Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), Высота: 914 mm, Ширина: 610 mm, Глубина: 200 mm, электрополировка, естественного цвета
GTIN (EAN)	4032248978373
Норма упаковки (VPE)	1 штук

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
KTB MH 916120 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	610 mm	Высота	914 mm
Глубина	200 mm	Размеры крепежа, ширина	636 mm
Размеры крепежа, высота	559 mm	Масса нетто	23 840 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 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**Общие данные**

Габаритные размеры	925 x 661 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	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)
Крепление 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
------------	-------------	------------	-------------

Свидетельства об испытаниях

Certificate No. (CCOE)	CCOEP267536/1	Certificate No. (GOSTEX)	POCCDE.AI75.B16048
Номер сертификата (INMETRO)	IEX13.0007	Сертификат № (ATEX)	PTB11ATEX2019
Сертификат № (GERMLLOYD)	11533-10	Сертификат № (IECEX)	IECEXPTB11.0071
Сертификат № (MARITREG)	10.04093.250	Сертификат № (cULus)	E243298
Сертификат № (ГОСТ)	C-DE.AI75.B.03107		

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

