

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)  
КТВ МН 453820 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

**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 453820 S4E3
Номер для заказа	<a href="#">1195080000</a>
Исполнение	Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Пустой корпус, Высота: 458 мм, Ширина: 382 мм, Глубина: 200 мм, Фланцевые пластины: снизу, слева, справа, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка
GTIN (EAN)	4032248977574
Норма упаковки (VPE)	1 штук

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)  
КТВ МН 453820 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	382 mm	Высота	458 mm
Глубина	200 mm	Размеры крепежа, ширина	438 mm
Размеры крепежа, высота	305 mm	Масса нетто	12 500 g

**Заземление корпуса**

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

**Кабельные вводы, левосторонние**

M12 (3)	55	M16 (3)	38
M20 (3)	24	M25 (3)	21
M32 (3)	11	M40 (3)	9
M50 (3)	4	M63 (3)	3
M75 (3)	3		

**Кабельный ввод справа**

M12 (2)	55	M16 (2)	38
M20 (2)	24	M25 (2)	21
M32 (2)	11	M40 (2)	9
M50 (2)	4	M63 (2)	3
M75 (2)	3		

**Монтаж вертикальный**

WDU 10 / ZDU 10 (2)	2x37	WDU 16 / ZDU 16 (2)	2x31
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 (2)	3x73	WDU 35 / ZDU 35 (2)	1x23
WDU 4 / ZDU 4 (2)	2x62	WDU 6 / ZDU 6 (2)	2x46

**Монтаж горизонтальный**

WDU 10 / ZDU 10	2x29	WDU 16 / ZDU 16	2x24
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	4x58	WDU 35 / ZDU 35	1x18
WDU 4 / ZDU 4	3x48	WDU 6 / ZDU 6	3x36

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)  
КТВ МН 453820 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

**Технические данные****Общие данные**

Габаритные размеры	469 x 463 x 215	Макс нагрузка	70 kg
Отверстие для доступа, высота	405 mm	Отверстие для доступа, ширина	323 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, 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)
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	50	M16	34
M20	23	M25	18
M32	10	M40	8
M50	4	M63	3
M75	2		

**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. (CCOE)	CCOEP267536/1	Certificate No. (EAC)	RUC-DE.08.B.00472
Certificate No. (GOSTEX)	POCCDE.AI75.B16048	Номер сертификата (INMETRO)	IEX13.0007
Сертификат № (ATEX)	IBEXU14ATEX1028U	Сертификат № (GERMLLOYD)	11533-10
Сертификат № (IECEX)	IECEXPTB11.0071	Сертификат № (MARITREG)	10.04093.250
Сертификат № (cULus)	E243298	Сертификат № (ГОСТ)	C-DE.AI75.B.03107

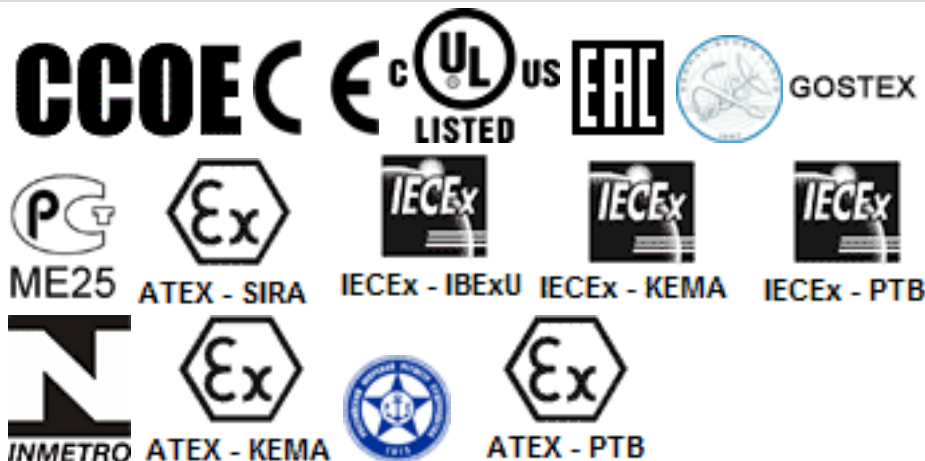
**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)  
КТВ МН 453820 S4E3**

**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**

**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)  
КТВ МН 453820 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

**Изображения**

