

Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge) КТВ МН 403020 S4E0

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 403020 S4E0 |
| Номер для заказа | 1194950000 |
| Исполнение | Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 400 мм, Ширина: 300 мм, Глубина: 200 мм, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополивка, серебряный |
| GTIN (EAN) | 4032248977567 |
| Норма упаковки (VPE) | 1 Шт. |

Дата создания 7 августа 2019 г. 12:05:16 CEST

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
КТВ МН 403020 S4E0**

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 | 300 мм | Ширина (в дюймах) | 11,811 inch |
| Высота | 400 мм | Высота (в дюймах) | 15,748 inch |
| Глубина | 200 мм | Глубина (дюймов) | 7,874 inch |
| Размеры крепежа, ширина | 326 мм | Размеры крепежа, высота | 247 мм |
| Масса нетто | 8 820 g | | |

Заземление корпуса

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

Кабельные вводы, левосторонние

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 48 | M16 | 32 |
| M20 | 20 | M25 | 17 |
| M32 | 9 | M40 | 7 |
| M50 | 3 | M63 | 3 |
| M75 | 2 | | |

Кабельный ввод справа

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 48 | M16 | 32 |
| M20 | 20 | M25 | 17 |
| M32 | 9 | M40 | 7 |
| M50 | 3 | M63 | 3 |
| M75 | 2 | | |

Монтаж вертикальный

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x32 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x26 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x62 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x20 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 2x52 | WDU 6 / ZDU 6 | 1x39 |

Монтаж горизонтальный

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x21 | WDU 16 / ZDU 16 | 2x18 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x42 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x13 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 3x35 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x26 |

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
КТВ MH 403020 S4E0**

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 | 400 x 351 x 215 | Макс нагрузка | 48 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 | 347 мм | Отверстие для доступа, ширина | 241 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 |
| 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 свыше 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 403020 S4E0**

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 | 38 | M16 | 26 |
| M20 | 17 | M25 | 14 |
| M32 | 7 | M40 | 6 |
| M50 | 3 | M63 | 2 |
| M75 | 2 | | |

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

Загрузки

| | |
|--|---|
| Брошюра / каталог | MB OVERV. PROCESS WD DE MB KLIPPON ENCL.TECN EN MB PROCESS 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 403020 S4E0_1194950000_DE Klippon TB MH 403020 S4E0_1194950000_EN Klippon TB MH 403020 S4E0_1194950000_NL |
| Технические данные | EPLAN.WSCAD |
| Технические данные | STEP |

Дата создания 7 августа 2019 г. 12:05:16 CEST

Статус каталога 02.08.2019 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**Klippon TB MH (Terminal Box - Multi Hinge)
КТВ МН 403020 S4E0**

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

Габаритный чертеж

