

Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw) KTB FS 553520 S4E2

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 перерабатывающей и энергетической промышленности.

Корпуса новой серии Klippon® TB MN предлагают дальнейшие усовершенствования продуктовой линейки, уже успевшей занять лидирующее положение на рынке.

Корпуса серии Klippon® TB FS 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
- Фиксация крышки за пределами герметичной зоны
- Улучшенные температурные характеристики
- Класс защиты IP66/IP67
- Штырь заземления в крышке и основании корпуса
- Приваренная монтажная опора

Общие данные заказа

| | |
|----------------------|--|
| Тип | KTB FS 553520 S4E2 |
| Номер для заказа | 1196370000 |
| Исполнение | Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 550 мм, Ширина: 350 мм, Глубина: 200 мм, Фланцевые пластины: снизу, сверху, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный |
| GTIN (EAN) | 4032248979196 |
| Норма упаковки (VPE) | 1 Шт. |

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 553520 S4E2**

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**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 | 13 660 g | | |

Заземление корпуса

| | |
|-----------------------|--|
| Масса, корпус, внутр. | Приваренная шпилька заземления M6 из нержавеющей стали на корпусе и крышке., Сплошная шпилька заземления M10 на корпусе |
|-----------------------|--|

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 FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 553520 S4E2**

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 № (cULus) | E256877 | Номер сертификата (CCOE) | CCOEP267536/2 |

Общие данные

| | | | |
|--------------------------------------|--|-------------------------------|--|
| Габаритные размеры | 572 x 401 x 208,5 | Макс нагрузка | 77 кг |
| Нормы | DIN EN 62208 — стандарт для пустых корпусов, 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 | 520 мм |
| Отверстие для доступа, ширина | 298 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 | Указание по установке | Клеммная рейка / монтажная плата |
| Фланцевые пластины | снизу, сверху | 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 выше 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 | 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 | 45 | M16 | 30 |
| M20 | 20 | M25 | 17 |
| M32 | 9 | M40 | 7 |
| M50 | 3 | M63 | 3 |
| M75 | 2 | | |

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
KTB FS 553520 S4E2**

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**Классификация**

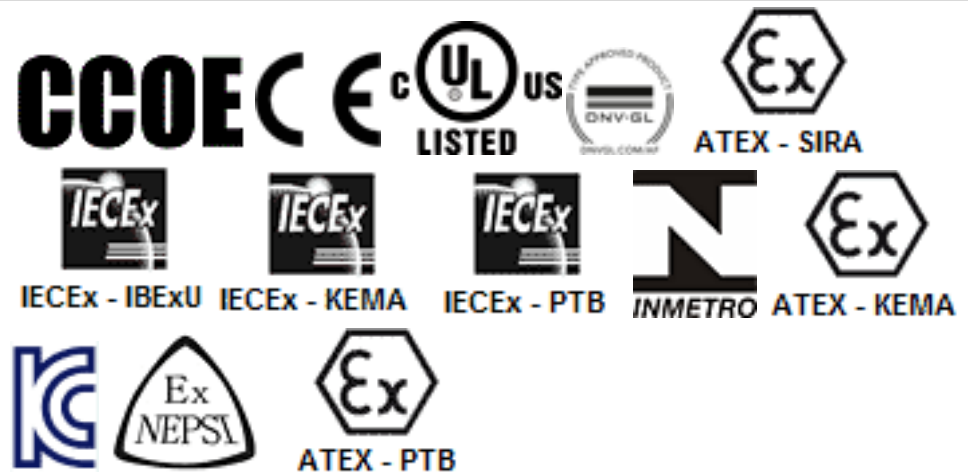
| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002503 | eClass 6.2 | 27-14-91-07 |
| eClass 7.1 | 27-14-91-07 | eClass 8.1 | 27-14-91-07 |
| eClass 9.0 | 27-18-05-02 | eClass 9.1 | 27-18-05-02 |

Информация о продукции

Сведения об изделии Минимальное количество заказа (10 штук)

Сертификаты

Сертификаты

**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 FS 553520 S4E2_1196370000_DE Klippon TB FS 553520 S4E2_1196370000_EN Klippon TB FS 553520 S4E2_1196370000_NL |
| Технические данные | EPLAN, WSCAD |
| Технические данные | STEP |

**Klippon TB FS (Terminal Box - Fixing Screw)
КТВ FS 553520 S4E2**

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

