

КТВ FS 352620 S4E4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации

Abbildung ähnlich

Корпуса семейства Klipron® 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 Klipron® TB FS предлагают дальнейшие усовершенствования продуктовой линейки, уже успевшей занять лидирующее положение на рынке.

Корпуса серии Klipron® 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

Основные данные для заказа

| | |
|------------------|---|
| Исполнение | Klipron TB FS (Terminal Box - Fixing Screw), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 350 мм, Ширина: 260 мм, Глубина: 200 мм, Фланцевые пластины: снизу, сверху, слева, справа, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный |
| Номер для заказа | 1195990000 |
| Тип | КТВ FS 352620 S4E4 |
| GTIN (EAN) | 4032248978748 |
| Кол. | 1 Шт. |

КТВ FS 352620 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| | | | |
|-------------------------|-------------|-------------------------|------------|
| Высота | 350 мм | Высота (в дюймах) | 13,78 inch |
| Глубина | 200 мм | Глубина (дюймов) | 7,874 inch |
| Масса нетто | 10 200 g | Размеры крепежа, высота | 250 мм |
| Размеры крепежа, ширина | 316 мм | Ширина | 260 мм |
| Ширина (в дюймах) | 10,236 inch | | |

Температуры

| | |
|---|--|
| Примечание: температура окружающей среды (эксплуатация) | Эксплуатация при температуре более чем 105 °C защита IP ограничивается IP66. |
|---|--|

Экологическое соответствие изделия

| | |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

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

Кабельный ввод справа

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 38 | M16 | 26 |
| M20 | 17 | M25 | 14 |
| M32 | 7 | M40 | 6 |
| M50 | 3 | M63 | 2 |
| M75 | 2 | | |

Монтаж вертикальный

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x27 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x22 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x53 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x15 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 1x44 | WDU 6 / ZDU 6 | 1x33 |

Монтаж горизонтальный

| | | | |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 2x17 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x14 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x34 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x11 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 2x29 | WDU 6 / ZDU 6 | 2x22 |

КТВ FS 352620 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номер сертификата корпуса

| | | | |
|---|--|--|---|
| Номер декларации о соответствии (декларация о соответствии LVD) | DE PS261X 160412 001ISS02 | Номер сертификата (CCOE) | CCOEP267536/2 |
| Номер сертификата (DNVGL) | TAE000013S | Номер сертификата (EAC) | RUC-DE.MIO62.B.04799 |
| Номер сертификата (INMETRO) | IEX13.0006U | Номер сертификата UL 508A | E223801 |
| Номер сертификата UL для обычных зон | E243298 | Номер сертификата UL для опасных зон | E223792 |
| Номер сертификата пустого корпуса (ATEX) | IBExU14ATEX1028 U | Номер сертификата пустого корпуса (IECEX) | IECEX IBE 14.0004U |
| Номер сертификата пустого корпуса (INMETRO) | IEx 17.0020U | Номер сертификата пустого корпуса (NEPSI) | GYJ14.1308U |
| Номер сертификата соединительной коробки (AEx) | E223792 | Номер сертификата соединительной коробки (ATEX) | IBExU14ATEX1050 |
| Номер сертификата соединительной коробки (EAC) | C-DE.HB07.B.00089/20 Ex Terminal Box; C- DE.AД54.B.00251/19 Ind. Terminal Box | Номер сертификата соединительной коробки (IECEX) | IECEXIBE14.0013 |
| Номер сертификата соединительной коробки (INMETRO) | IEx 17.0021 | Номер сертификата соединительной коробки (KOSHA) | 16-AV4BO-0245X |
| Номер сертификата соединительной коробки (NEPSI) | GYJ14.1309 | Номер сертификата соединительной коробки (UL) | E223792 |
| Номер сертификата соответствия (сертификат соответствия) | DE PS261X 160309 001ISS03 | Номер сертификата, пустой корпус (EAC) | C-DE.HB07.B.00089/20 |
| Сертификат № (ATEX) | KEMA10ATEX0048 | Сертификат № (IECEX) | IECEXKEM10.0017 |
| Сертификат № (cULus) | E256877 | Условия утверждения | ATEX, CCoE, DNV, EAC, IECEX, INMETRO, KC, NEPSI, CCC, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus |

КТВ FS 352620 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Общие данные

| | | | |
|--------------------------------------|--|----------------------------------|--|
| Вид защиты | IP66, IP67 | Габаритные размеры | 372 x 341 x 208,5 |
| Количество крепежных болтов | 4 | Крепление корпуса | 4 приваренные монтажные опоры с отверстиями 11 мм (2 опоры с прорезями и 2 крестообразные опоры) |
| Крышка | Да | Макс нагрузка | 36 кг |
| Материал | Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L) | Момент затяжки для винтов крышки | 2,5 Nm |
| Монтаж фланцевой пластины | Винты М6 с шестигранной головкой SW10 | Монтажное крепление | 4.6 или 9 распорных болтов с внутренней резьбой М6 |
| 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 | 320 мм |
| Отверстие для доступа, ширина | 230 мм | Поверхность | электрополировка |
| Позиция с заземлением | Корпус, сторона С | Прикрепление крышки | Шестигранный болт с резьбой М6 и размером под ключ SW10 |
| Применение | Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Нефте и газо добывающая промышленности, Химическое производство, Снаружи, Внутри | Примечание: степень защиты | В случае использования при температурах выше 105 °С защита ограничена классом IP 66. |
| Рабочая температура, макс. | 135 °С | Рабочая температура, мин. | -60 °С |
| Размер коробки | 450x510x290 | Размер под ключ | 10 мм |
| Толщина материала | 1,5 мм | Толщина материала - крышка | 1,5 мм |
| Толщина материала - розеточная часть | 3 мм | Ударопрочность | 7 J АTEX-Версия, 10 Дж стандартное исполнение |
| Уплотняющий материал | Силикон | Фланцевая пластина | Да |
| Фланцевые пластины | снизу, сверху, слева, справа | | |

Резьбовое соединение сверху / внизу

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 33 | M16 | 22 |
| M20 | 14 | M25 | 12 |
| M32 | 6 | M40 | 5 |
| M50 | 2 | M63 | 2 |
| M75 | 1 | | |

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002503 | ETIM 7.0 | EC002503 |
| ECLASS 9.0 | 27-18-05-02 | ECLASS 9.1 | 27-18-05-02 |
| ECLASS 10.0 | 27-18-05-02 | ECLASS 11.0 | 27-18-05-02 |

Важное примечание

Сведения об изделии Минимальное количество заказа (20 штук)

КТВ FS 352620 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



UL File Number Search

E256877

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

- [C-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box](#)
- [C-DE.AJ54.B.00251.19 Ind. Terminal Box](#)
- [CCC 2020322303002358 KTB Assembly Enclosure](#)
- [CCC 2020322303002357 KTB Empty Enclosure](#)
- [Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS03](#)
- [IEX17.0021](#)
- [IEX17.0020U](#)
- [IBEXU14ATEX1028U](#)
- [IBEXU14ATEX1050](#)
- [IECEXIBE14.0004U](#)
- [IECEXIBE14.0013](#)
- [TAE000013S](#)
- [15.40073.250](#)
- [RUC-DE.MIO62.B.04799](#)
- [GYJ14.1310X](#)
- [IECEXPTB11.0071](#)
- [PTB11ATEX2019](#)
- [16-AV4BO-245X](#)
- [P4610581_1](#)
- [EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS02](#)

Технические данные

[STEP](#)

Технические данные

[EPLAN.WSCAD](#)

Тендерные спецификации

- [Klippon TB FS 352620 S4E4_1195990000_DE](#)
- [Klippon TB FS 352620 S4E4_1195990000_EN](#)
- [Klippon TB FS 352620 S4E4_1195990000_NL](#)

Пользовательская документация

[Assembly guidelines - empty enclosures](#)

КТВ FS 352620 S4E4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

