

STB 4 EXE**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Доступны различные типы соединительных коробок для установки источников сигналов/питания или распределителей во взрывоопасных зонах. Клеммные коробки представляют собой взрывозащищенное оборудование, сертифицированное для эксплуатации на взрывоопасных

участках зон 0, 1, 2 и 20, 21, 22. Они сертифицированы в соответствии с самыми последними стандартами Ex e, Ex ia и Ex tb. Конфигурация в соответствии с требованиями заказчика означает, что эти соединительные коробки оптимально подходят для всех областей применения. Воспользуйтесь обзором продукции, чтобы найти наиболее подходящее для вас решение! Комбинируйте корпус (с резьбовыми отверстиями или без них), подходящие монтажные рейки или предварительно установленные клеммные планки. Мы подготовили для вас небольшую подборку, но будем рады сконфигурировать заказное решение.

Отличительные особенности:

- Широкий выбор версий для соответствия требованиям клиентов
- Помимо IECEx и ATEX, также доступны и другие международные допуски к эксплуатации
- Улучшенное качество благодаря использованию проверенных базовых продуктов бренда Klippon®

Основные данные для заказа

| | |
|------------------|---|
| Исполнение | Klippon STB (Small Terminal Box), Соединительная коробка, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 250 мм, Ширина: 250 мм, Глубина: 120 мм, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), полировка до зеркального блеска, серебряный |
| Номер для заказа | 8000028397 |
| Тип | STB 4 EXE |
| GTIN (EAN) | 4050118583809 |
| Кол. | 1 Шт. |
| Базовое изделие | 1002710000 1020100000 1010100000 2519550000 |

STB 4 EXE

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| | | | |
|-------------------------|--------|-------------------------|-------------|
| Глубина | 120 мм | Глубина (дюймов) | 4,724 inch |
| Высота | 250 мм | Высота (в дюймах) | 9,842 inch |
| Ширина | 250 мм | Ширина (в дюймах) | 9,842 inch |
| Диаметр | 8 мм | Размеры крепежа, высота | 125 мм |
| Размеры крепежа, ширина | 275 мм | Толщина стенок, мин. | 1,5 мм |
| Толщина стенок, макс. | 1,5 мм | Масса нетто | 8 326,052 g |

Температуры

Температура окружающей среды Tamb -40°C...+40°C

Монтаж вертикальный

WDU 4 / ZDU 4 1x26, 2 x PE

Номер сертификата корпуса

| | | | |
|---|--------------------|--|------------------|
| Номер сертификата соединительной коробки (ATEX) | IBExU 07ATEX 1 148 | Номер сертификата соединительной коробки (IECEX) | IECEX IBE09.0019 |
| Обозначение | Ex eb IIC T6 Gb | | |

Корпус

| | | | |
|-----------------------|----------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| Материал | Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L) | Отверстия, страница B | 6 x M25, 1 x BDX |
| Отверстия, страница C | нет | Отверстия, страница D | нет |
| Отверстия, страница A | 6 x M25 | Табличка с типом материала | Покрытие из полиэстера с алюминием |

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002848 | ETIM 7.0 | EC002848 |
| ETIM 8.0 | EC002848 | ETIM 9.0 | EC002848 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-92 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-92 | ECLASS 13.0 | 27-25-03-90 |

Сертификаты

Сертификаты CE; ATEX; IECEX

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [IBEXU07ATEX1148](#)
[IECEXIBE09.0019](#)
Каталог [Catalogues in PDF-format](#)
Брошюры

STB 4 EXE

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Пластиковые контргайки, черные



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------------|----------------------------|---|
| Тип | SKMU M25 K SW | Исполнение |
| Номер для заказа | 4726940000 | SKMU PA (пластиковая контргайка), Контргайка, M 25, 6 мм, |
| GTIN (EAN) | 4008190956417 | Полиамид 6 (PA 6 - GF 30) |
| Кол. | 25 Шт. | |

Заглушки – пластик – Ex e/i 7 Joule



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------------|----------------------------|---|
| Тип | VP M25 EX SI 7J | Исполнение |
| Номер для заказа | 4086740000 | VPK EX 7J (заглушка Ex, пластиковая, 7J), Заглушка, закрытый, M |
| GTIN (EAN) | 4050118415360 | 25, 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 – 5 бар (30 мин), Полиамид 6 |
| Кол. | 100 Шт. | |

STB 4 EXE

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Уплотнение из хлоропрена, от -40 до +70 °C



Полиамидные кабельные вводы, которые подходят для применений во взрывоопасных зонах (повышенная безопасность) и Ex i (искробезопасность). Компания Weidmüller предлагает серию продуктов без ограничений и, кроме соответствия стандартам, кабельный ввод превосходит их благодаря увеличенной ударопрочности 4/7 Дж и возможному диапазону температур до -60°C без ограничений. Они прошли испытания в соответствии с действующим стандартом и директивой EN 60079-0. Кроме того, они сертифицированы по стандартам ATEX и IECEx.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------------|-----------------------------|--|
| Тип | VG M25 EXE 12-17 CR7J G4 | Исполнение |
| Номер для заказа | 40501990000 | VG Exe 7J (пластиковый кабельный ввод Ex 7J Exe), Кабельный |
| GTIN (EAN) | 4050118821222 | ввод, прямой, M 25, 10 mm, OD min. 12 - OD max. 17 mm, IP54, |
| Кол. | 50 Шт. | IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6 |
| Тип | VG M25 EXE 14-18 CR7J G4 | Исполнение |
| Номер для заказа | 40502000000 | VG Exe 7J (пластиковый кабельный ввод Ex 7J Exe), Кабельный |
| GTIN (EAN) | 4050118821239 | ввод, прямой, M 25, 10 mm, OD min. 14 - OD max. 18 mm, IP54, |
| Кол. | 25 Шт. | IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6 |

Заглушки из латуни, шестигранная головка, тип VP HEX Ex e/d



Заглушки серии VP предлагают способ заполнения неиспользуемых кабельных вводов в оборудовании, предназначенном для взрывоопасных зон, вместе с тем обеспечивая огнестойкость класса Ex d и повышенную взрывозащиту класса Ex e, а также класс защиты от проникновения загрязнений IP66/67/68.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------------|------------------------------|--|
| Тип | VP-HEX M25-EX W | Исполнение |
| Номер для заказа | 405018960000 | VP-HEX (Klippon Ex, заглушка с шестигранной головкой), Заглушка, |
| GTIN (EAN) | 4050118075588 | прямой, M 25 x 1,5, 16 mm, Латунь никелированная |
| Кол. | 16 Шт. | |

STB 4 EXE

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Латунные контргайки, никелированные



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------------|----------------------------|--|
| Тип | SKMU M25 MS | Исполнение |
| Номер для заказа | 4727010000 | SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, M 25, 3.5 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190956486 | Латунь никелированная |
| Кол. | 100 Шт. | |

Латунные кабельные вводы Ex e



Латунные кабельные вводы, подходящие для использования во взрывоопасных зонах Ex e (повышенная безопасность). Они прошли испытание в соответствии с последними нормами и стандартами IEC/EN 60079-0, а также имеют необходимый сертификат ATEX.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------------|----------------------------|--|
| Тип | VG M25 EXE MS | Исполнение |
| Номер для заказа | 4460070000 | VG Ex MS (латунный кабельный ввод Ex), Кабельный ввод, прямой, |
| GTIN (EAN) | 4050118266214 | M 25, 16 mm, OD min. 10 - OD max. 18 mm, IP66, IP68, Латунь |
| Кол. | 20 Шт. | никелированная |