

STB 2 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: 150 mm, Ширина: 150 mm, Глубина: 90 mm, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), полировка до зеркального блеска, серебряный |
| Номер для заказа | 8000028395 |
| Тип | STB 2 EXE |
| GTIN (EAN) | 4050118556919 |
| Кол. | 1 Шт. |
| Базовое изделие | 1002740000 1020100000 2519550000 |

STB 2 EXE

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| | | | |
|-------------------------|--------|-------------------------|------------|
| Глубина | 90 мм | Глубина (дюймов) | 3,543 inch |
| Высота | 150 мм | Высота (в дюймах) | 5,905 inch |
| Ширина | 150 мм | Ширина (в дюймах) | 5,905 inch |
| Диаметр | 8 мм | Размеры крепежа, высота | 75 мм |
| Размеры крепежа, ширина | 175 мм | Толщина стенок, мин. | 1,5 мм |
| Толщина стенок, макс. | 1,5 мм | Масса нетто | 2 171 g |

Температуры

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

Монтаж вертикальный

| | |
|---------------|------|
| WDU 4 / ZDU 4 | 1x14 |
|---------------|------|

Номер сертификата корпуса

| | | | |
|---|------------------|--|------------------|
| Номер сертификата соединительной коробки (ATEX) | IBExU 07ATEX1148 | 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 | 4 x M20, 1 x BDX |
| Отверстия, страница C | нет | Отверстия, страница D | нет |
| Отверстия, страница A | 4 x M20 | 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 | |

www.weidmueller.com

STB 2 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 M20 EXE 7-13 CR7J G4 | Исполнение |
| Номер для заказа | 40501970000 | VG Exe 7J (пластиковый кабельный ввод Ex 7J Exe), Кабельный |
| GTIN (EAN) | 4050118821208 | ввод, прямой, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, |
| Кол. | 50 Шт. | IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6 |
| Тип | VG M20 EXE 7-12 CR7J G4 | Исполнение |
| Номер для заказа | 40501960000 | VG Exe 7J (пластиковый кабельный ввод Ex 7J Exe), Кабельный |
| GTIN (EAN) | 4050118820492 | ввод, прямой, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 12 mm, IP54, |
| Кол. | 50 Шт. | IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6 |
| Тип | VG M20 EXE 11-14 CR7J G4 | Исполнение |
| Номер для заказа | 40501980000 | VG Exe 7J (пластиковый кабельный ввод Ex 7J Exe), Кабельный |
| GTIN (EAN) | 4050118821215 | ввод, прямой, M 20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54, |
| Кол. | 50 Шт. | IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6 |

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 M20 EXE MS | Исполнение |
| Номер для заказа | 4050050000 | VG Ex MS (латунный кабельный ввод Ex), Кабельный ввод, прямой, |
| GTIN (EAN) | 4050118266085 | M 20, 16 mm, OD min. 3 - OD max. 12 mm, IP66, IP68, Латунь |
| Кол. | 50 Шт. | никелированная |

STB 2 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 M20 K SW | Исполнение |
| Номер для заказа | 1726930000 | SKMU PA (пластиковая контргайка), Контргайка, М 20, 6 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190956400 | Полиамид 6 (PA 6 - GF 30) |
| Кол. | 100 шт. | |

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 M20 MS | Исполнение |
| Номер для заказа | 1727000000 | SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, М 20, 3 mm, Латунь |
| GTIN (EAN) | 4008190956479 | никелированная |
| Кол. | 100 шт. | |

STB 2 EXE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 M20-EX W | Исполнение |
| Номер для заказа | 405018950000 | VP-HEX (Klippon Ex, заглушка с шестигранной головкой), Заглушка, |
| GTIN (EAN) | 4050118075571 | прямой, M 20 x 1,5, 16 mm, Латунь никелированная |
| Кол. | 24 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 M20 EX SI 7J | Исполнение |
| Номер для заказа | 405018415346 | VPK EX 7J (заглушка Ex, пластиковая, 7J), Заглушка, закрытый, M |
| GTIN (EAN) | 4050118415346 | 20, 11 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 — 5 бар (30 мин), Полиамид 6 |
| Кол. | 100 Шт. | |