

STB 4 EXE



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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

Версия	Klippon STB (Small Terminal Box), Соединительная коробка, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 250 mm, Ширина: 250 mm, Глубина: 120 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), Полировка до зеркального блеска, серебряный
Заказ №	8000028397
Тип	STB 4 EXE
GTIN (EAN)	4050118583809
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Доступно до	2024-05-17T00:00:00+02:00



STB 4 EXE

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты	CE; ATEX; IECEx
-------------	-----------------

Размеры и массы

Глубина	120 mm	Глубина (дюймов)	4.7244 inch
Высота	250 mm	Высота (в дюймах)	9.8425 inch
Ширина	250 mm	Ширина (в дюймах)	9.8425 inch
Диаметр	8 mm	Размеры крепежа, высота	125 mm
Размеры крепежа, ширина	275 mm	Толщина стенок, мин.	1.5 mm
Толщина стенок, макс.	1.5 mm	Масса нетто	8326.05 g

Температуры

Температура окружающей среды	-40 °C...40 °C	Рабочая температура
------------------------------	----------------	---------------------

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Монтаж вертикальный

WDU 4 / ZDU 4	1x26, 2 x PE
---------------	--------------

Номер сертификата корпуса

Номер сертификата соединительной коробки (ATEX)	IBExU 07ATEX1148	Номер сертификата соединительной коробки (IECEx)	IECEx IBE09.0019
Обозначение	Ex eb IIC T6 Gb		

Общие данные

Цветовой код	серебряный	Вид защиты	IP66
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 7001		

Данные о материалах

Поверхность	полировка до зеркального блеска	Основной материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)
-------------	---------------------------------	-------------------	----------------------------------

Корпус

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

Стандартные признаки

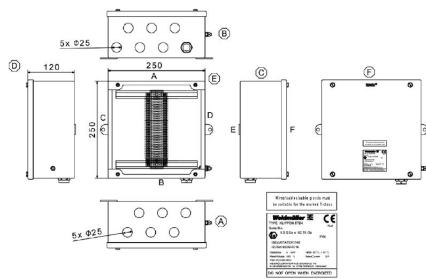
Исполнение	Корпус из нержавеющей стали	Базовое изделие	KLIPPON STB 4 SS, WDU 4, WPE 4, KLIPPON BDX M20 S
------------	-----------------------------	-----------------	---

Технические данные

Классификации

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

Изображения





STB 4 EXE

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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	Версия
Заказ №	1460070000	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 ST	никелированная

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	Версия
Заказ №	2721990000	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 ST	IP66, IP67, IP68 – 5 бар (30 мин), Полиамид 6
Тип	VG M25 EXE 14-18 CR7J G4	Версия
Заказ №	2722000000	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 ST	IP66, IP67, IP68 – 5 бар (30 мин), Полиамид 6

Заглушки – пластик – Ex e/i 7 Joule



В добавок 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.



STB 4 EXE

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	VP M25 EX SI 7J	Версия
Заказ №	2066740000	VPK EX 7J (заглушка Ex, пластиковая, 7J), Заглушка, закрытый, М
GTIN (EAN)	4050118415360	25, 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 – 5 бар (30 мин), Полиамид 6
Кол.	50 ST	

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	Версия
Заказ №	1218960000	VP-HEX (Klippon Ex, заглушка с шестигранной головкой), Заглушка,
GTIN (EAN)	4050118075588	прямой, M 25 x 1,5, 16 mm, Латунь никелированная
Кол.	16 ST	

Пластиковые контргайки, черные



В добавок 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	Версия
Заказ №	1736940000	SKMU PA (пластиковая контргайка), Контргайка, M 25, 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190956417	Полиамид 6 (PA 6 - GF 30)
Кол.	25 ST	

Аксессуары

Латунные контргайки, никелированные



В добавок 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	Версия
Заказ №	1737010000	SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, М 25, 3.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956486	Латунь никелированная
Кол.	100 ST	