

KLIPPON STB 2 SS E

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

www.weidmuller.com

Подобно иллюстрации

Abbildung ähnlich

Идеально подходя для энергетики, перерабатывающих отраслей и транспорта, корпуса серии Klippon® STB отлично дополняют Klippon® – наше нынешнее портфолио корпусов. Корпуса этой серии сертифицированы по международным стандартам, таким как EN62208 и EN60079-0/7 (ATEX).

- Отполированная до зеркального блеска или электрополированная нержавеющая сталь 1.4404 (316L), 1,5 мм
- Уплотнение, устойчивое к высоким температурам, как стандарт комплектации – расширенный температурный диапазон от -60°C до +100°C для области применения Ex (+120°C только для промышленного применения)
- Сертифицировано в соответствии со стандартами ATEX, IECEx, cULus, Регистр Ллойда, Германский Ллойд, GL DNV и INMETRO
- Гибкие опции для крепления внутренней монтажной рейки
- Класс защиты IP66
- Постоянная надежная работа уплотнения обеспечивается его компрессионной защитой
- Штырь заземления в крышке и основании корпуса
- Лазерная обрезка сварных швов для повышения качества
- Заранее приварена на монтажных опорах для обеспечения оптимального монтажа корпуса Компания Weidmüller может производить и поставлять данный

корпус в соответствии с техническими условиями заказчика со всеми необходимыми клеммами и кабельными вводами.

Основные данные для заказа

Исполнение	Klippon STB (Small Terminal Box), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 150 мм, Ширина: 150 мм, Глубина: 90 мм, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный
Номер для заказа	1058830000
Тип	KLIPPON STB 2 SS E
GTIN (EAN)	4032248800704
Кол.	1 Шт.

KLIPPON STB 2 SS E**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
Размеры крепежа, ширина	175 мм	Масса нетто	1 672 g

Температуры

Рабочая температура	-60 °C...100 °C
---------------------	-----------------

Заземление корпуса

Масса, корпус, внутр.	приваренный болт M6 x 16 из нержавеющей стали	Масса, корпус, крышка	Сварная коробка из нержавеющей стали с болтом для заземления и 10 отверстиями M6
Масса, корпус, наруж.	приваренный болт M6 x 16 из нержавеющей стали	Поперечное сечение, макс.	25 mm ²

Кабельные вводы, левосторонние

M12	15	M16	10
M20	8	M25	3
M32	3	M40	2
M50	1		

Кабельный ввод справа

M12	15	M16	8
M20	6	M25	2
M32	2	M40	2
M50	1		

Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10	1x11	WDU 16 / ZDU 16	1x9
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x23	WDU 4 / ZDU 4	1x19
WDU 6 / ZDU 6	1x14		

KLIPPON STB 2 SS E

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 PS2620 160412 001ISS01	Номер сертификата (INMETRO)	IEX13.0003
Номер сертификата (LLOYDSREG)	LR23307703TA	Номер сертификата пустого корпуса (ATEX)	IBEXU 07ATEX1147U
Номер сертификата пустого корпуса (IECEX)	IECEX IBE 09.0018U	Номер сертификата пустого корпуса (INMETRO)	LMP 21.0015U
Номер сертификата соединительной коробки (AEx)	E223792	Номер сертификата соединительной коробки (ATEX)	IBEXU07ATEX1148
Номер сертификата соединительной коробки (IECEX)	IECEX IBE 09.0019	Номер сертификата соединительной коробки (INMETRO)	LMP 21.0018
Номер сертификата соединительной коробки (KOSHA)	16-AV4BO-0247X	Номер сертификата соответствия (сертификат соответствия)	DE PS2620 160308 001ISS02
Сертификат № (ATEX)	IBEXU07ATEX1147U	Сертификат № (IECEX)	IECEXIBE09.0019
Сертификат № (cULus)	E256877	Условия утверждения	ATEX, DNV, IECEX, INMETRO, LR, RMRS, UL AEx Class Div., UL AEx Class Zone, cULus, KC, CCC

Общие данные

Вид защиты	IP66	Класс защиты (UL)	Типе 4, Типе 4X
Количество крепежных болтов	4	Крепление корпуса	приварные монтажные опоры с отверстиями 8 мм
Крышка	Да	Материал	Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)
Момент затяжки для винтов крышки	2,5 Nm	Монтажное крепление	Рейка TAS 20 на днище корпуса
Отверстие для доступа, высота	130 мм	Отверстие для доступа, ширина	132 мм
Поверхность	электрополировка	Прикрепление крышки	Винт M5 с шестигранной головкой со шлицем и под гаечный ключ 10 мм
Применение	Взрывоопасные области, Производство упаковки, Транспорт, Перерабатывающая промышленность, кораблестроение	Рабочая температура, макс.	100 °C
Рабочая температура, мин.	-60 °C	Толщина материала - корпус	1,5 мм
Толщина материала - крышка	1,5 мм	Ударопрочность	10 Дж стандартное исполнение, 7 J ATEX-Версия
Уплотняющий материал	Силикон	Фланцевая пластина	Нет

Резьбовое соединение сверху / внизу

M12	15	M16	10
M20	8	M25	3
M32	3	M40	2
M50	1		

Классификации

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-18-05-02	ECLASS 13.0	27-18-05-02

Дата создания 29 мая 2024 г. 2:22:12 CEST

Статус каталога 18.05.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

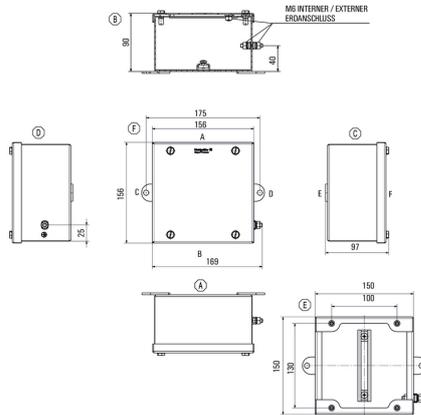
KLIPPON STB 2 SS E

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертёж



KLIPPON STB 2 SS E

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Монтажный материал



Возможности интеграции, расширения и индивидуализации – превосходное дополнение к любой системе

Полная структура системных принадлежностей для новой серии корпусов Klippon® TB позволяет легко привести корпус в соответствие с конкретными требованиями каждой системы.

Монтаж наборов деталей

Монтаж наборов деталей предназначен для быстрого и простого монтажа держателей печатных меток, держателей документов и кожухов от дождя.

Набор для крепления меток SD требуется для установки пластиковой (Trafolyte) идентификации или печатной метки. С помощью данного набора можно установить метку с идентификацией или текстом непосредственно на крышке корпуса. Набор крепления меток специально разработан для этого. Только при помощи этого набора можно обеспечить отсутствие протечек в отсек или повреждения метки.

Универсальный крепежный набор TPSD разработан для обеспечения надежного и быстрого монтажа держателей меток, дождевых кожухов или держателей документов, к примеру. При использовании крепежного набора сокращается (если не исключается) риск протечек.

Основные данные для заказа

Тип	TPSD FIXING SET KTB	Исполнение
Номер для заказа	4852190000	Klippon TB (Terminal Box), Набор крепежных деталей для типовой
GTIN (EAN)	4050118043969	пластины, Материал: Нержавеющая сталь, необработанный,
Кол.	1 Шт.	серебряный
Тип	SD FIXING SET	Исполнение
Номер для заказа	485200000	Klippon TB (Terminal Box), Набор для крепления
GTIN (EAN)	4050118075472	идентификационной таблички, Высота: 12 mm, Ширина:
Кол.	1 Шт.	12 mm, Глубина: 16.4 mm, Материал: Нержавеющая сталь,
		необработанный, серебряный

KLIPPON STB 2 SS E

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Клеммные рейки – TS35



Системные принадлежности для серии корпусов Klippon® STB позволяют легко привести корпус в соответствие с конкретными требованиями каждой области применения.

- DIN-рейки TS 35
- Крепежные винты

Компания Weidmüller может производить и поставлять данный корпус в соответствии с техническими условиями заказчика со всеми необходимыми клеммами и кабельными вводами.

Основные данные для заказа

Тип	SFNS5 VKMU M5 SW15	Исполнение
Номер для заказа	614350000	Klippon STB (Small Terminal Box), Крепежная гайка, прямоугольный,
GTIN (EAN)	4008190494520	Высота: 15 mm, Ширина: 15 mm, Глубина: 11.7 mm, Материал:
Кол.	20 Шт.	Сталь, оцинкованная, оцинкованный, серебряный
Тип	TS35X7.5 ST STB 1.1 STB ...	Исполнение
Номер для заказа	614374000	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 110 mm, без
GTIN (EAN)	4050118652765	продольного отверстия, Сталь, оцинкованный, хромированный
Кол.	20 Шт.	
Тип	TS35X15 ST STB 1.1 STB 2	Исполнение
Номер для заказа	6140073218	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 15, Ширина: 110 mm, с
GTIN (EAN)	4064675356769	продольным отверстием, Сталь, с гальваническим цинковым
Кол.	20 Шт.	покрытием и пассивированный

Вентиляционные заглушки – DAE



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	DAE M12 SS	Исполнение
Номер для заказа	488550000	DAE (вентиляционный элемент), Компенсатор, прямой, M 12, 10
GTIN (EAN)	4032248440405	mm, IP66, IP68, IP69K, Нержавеющая сталь 1.4305 (303)
Кол.	10 Шт.	
Тип	DAE M12 PA LONG	Исполнение
Номер для заказа	488570000	DAE (вентиляционный элемент), Компенсатор, прямой, M 12, 10
GTIN (EAN)	4032248440429	mm, IP66, IP68, IP69K, Полиамид 6
Кол.	10 Шт.	

KLIPPON STB 2 SS E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Аксессуары****Заземляющая лента**

Полная структура системных принадлежностей для новой серии корпусов Klippon® TB позволяет легко привести корпус в соответствие с конкретными требованиями каждой области применения.

Предлагаются следующие варианты:

- Уплотнительные элементы
- Держатель документа
- Шпилька заземления
- Фланцевые пластины
- Монтажный материал
- Монтажные пластины
- Защитные козырьки от дождя
- Распорка
- Клеммные рейки
- Держатель этикеток типа

Основные данные для заказа

Тип	PECD WIRE 6/200/D6 SET	Исполнение
Номер для заказа	405490000	Klippon TB (Terminal Box), Заземляющая лента, Винтовое,
GTIN (EAN)	4050118487206	Материал: Сталь, зеленый/желтый
Кол.	1 Шт.	