

KLIPPON STB 2.1 MS HT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации



Корпусы серии KlippON® STB идеально подходят для энергетики, перерабатывающих отраслей и транспорта. Они отлично дополняют нашу существующую линейку корпусов KlippON®. Корпуса этой серии сертифицированы по международным стандартам, таким как Регистр Ллойда и EN62208.

- Листовая сталь 1.0330, порошковое покрытие в соответствии с RAL 7032
- Поставляется со стандартным уплотнением, устойчивым к высоким температурам, – расширенный температурный диапазон от -60°C до +120°C
- Сертифицировано Регистром Ллойда
- 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

Основные данные для заказа

Версия	KlippON STB (Small Terminal Box), Пустой корпус, Корпус из листовой стали, Высота: 190 mm, Ширина: 150 mm, Глубина: 90 mm, Материал: Сталь листовая, Порошковое покрытие, кремнисто-серый
Заказ №	1025010000
Тип	KLIPPON STB 2.1 MS HT
GTIN (EAN)	4032248745227
Кол.	1 шт.

KLIPPON STB 2.1 MS HT

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	190 мм	Высота (в дюймах)	7,48 inch
Ширина	150 мм	Ширина (в дюймах)	5,905 inch
Размеры крепежа, ширина	175 мм	Масса нетто	2 020 g

Температуры

Рабочая температура	-60 °C...120 °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	18	M16	10
M20	10	M25	3
M32	3	M40	2
M50	1		

Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10	1x15	WDU 16 / ZDU 16	1x13
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x30	WDU 4 / ZDU 4	1x25
WDU 6 / ZDU 6	1x20		

Номер сертификата корпуса

Номер декларации о соответствии (декларация о соответствии LVD)	DE PS2620 160412 002ISS01	Номер сертификата (LLOYDSREG)	LR23307703TA
Условия утверждения	LR		

KLIPPON STB 2.1 MS HT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Общие данные

Вид защиты	IP66	Класс защиты (UL)	Type 4, Type 4X
Количество крепежных болтов	4	Крепление корпуса	приварные монтажные опоры с отверстиями 8 мм
Крышка	Да	Макс нагрузка	19,95 кг
Материал	Сталь листовая	Монтажное крепление	Рейка TAS 20 на днище корпуса
Нормы	DIN 4102-12	Отверстие для доступа, высота	172 мм
Отверстие для доступа, ширина	130 мм	Поверхность	Порошковое покрытие
Прикрепление крышки	Винт М5 с шестигранной головкой со шлицем и под гаечный ключ 10 мм	Применение	Транспорт, кораблестроение, Перерабатывающая промышленность, Производство упаковки
Рабочая температура, макс.	120 °C	Рабочая температура, мин.	-60 °C
Толщина материала - корпус	1,5 мм	Толщина материала - крышка	1,5 мм
Ударопрочность	10 Дж стандартное исполнение	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	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ECLASS 9.0	27-18-01-01	ECLASS 9.1	27-18-92-90
ECLASS 10.0	27-18-01-01	ECLASS 11.0	27-18-01-01
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01

Важное примечание

Сведения об изделии The fire rating up to E90 acc. to DIN 4102-12 depends on concrete configurations / installations (details see "Declaration of Manufacturer" in "Downloads")

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

KLIPPON STB 2.1 MS HT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

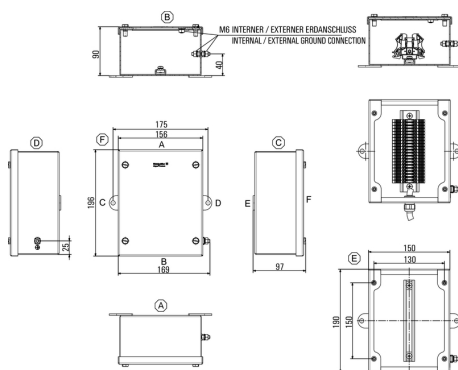
www.weidmueller.com**Технические данные****Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	08_20032 MPA NRW Certificate - fire rated assembled boxes acc. to DIN 4102-12 EU Declaration of Conformity - Klippon STB Empty Enclosures IND - DoC DE PS2620 160412 002ISS02
Технические данные	CAD data – STEP
Тендерные спецификации	Klippon STB 2.1 MS HT_1025010000_DE Klippon STB 2.1 MS HT_1025010000_EN
Пользовательская документация	Assembly guidelines - empty enclosures
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	MB KLIPPON ENCL.TECN EN FL KLIPPON STB EN FL SHIPBUILDING 2016 EN FL SHIPBUILDING 2016 EN

KLIPPON STB 2.1 MS HT

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

www.weidmueller.com

Изображения**Габаритный чертеж**

KLIPPON STB 2.1 MS HT

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	TS35X7.5 ST STB 2.1 STB ...	Версия
Заказ №	1567660000	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 150 mm, без
GTIN (EAN)	4008190084868	продольного отверстия, Сталь, с гальваническим цинковым
Кол.	100 Шт.	покрытием и пассивированный
Тип	TS35X15 ST STB 2.1 STB 3	Версия
Заказ №	8000073219	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 15, Ширина: 150 mm, с
GTIN (EAN)	4064675356776	продольным отверстием, Сталь, с гальваническим цинковым
Кол.	20 Шт.	покрытием и пассивированный
Тип	SFNS5 VKMU M5 SW15	Версия
Заказ №	0433500000	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

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	Версия
Заказ №	2475490000	Klippon TB (Terminal Box), Заземляющая лента, Винтовое,
GTIN (EAN)	4050118487206	Материал: Сталь, зеленый/желтый
Кол.	1 Шт.	

KLIPPON STB 2.1 MS HT

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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	Версия
Заказ №	1868550000	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	Версия
Заказ №	1868570000	DAE (вентиляционный элемент), Компенсатор, прямой, M 12, 10
GTIN (EAN)	4032248440429	mm, IP66, IP68, IP69K, Полиамид 6
Кол.	10 Шт.	