

KLIPPON STB 4 MS HT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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
- 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

Версия	Klippon STB (Small Terminal Box), Пустой корпус, Корпус из листовой стали, Высота: 250 мм, Ширина: 250 мм, Глубина: 120 мм, Основной материал: Сталь листовая, Порошковое покрытие, кремнисто-серый
Заказ №	1025030000
Тип	KLIPPON STB 4 MS HT
GTIN (EAN)	4032248745241
Кол.	1 Штука

KLIPPON STB 4 MS HT

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

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
Размеры крепежа, ширина	275 mm	Масса нетто	3520 g

Температуры

Рабочая температура -60 °C... 120 °C

Экологическое соответствие изделия

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

Заземление корпуса

Поперечное сечение, макс.	25 mm ²	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	Масса, корпус, внутр.	приваренный болт M6 x 16 из нержавеющей стали

Кабельные вводы, левосторонние

M63	1	M12	24
M50	3	M16	21
M32	8	M25	10
M20	12	M40	3

Кабельный ввод справа

M25	10	M63	1
M16	21	M40	3
M50	2	M32	8
M20	12	M12	24

Монтаж вертикальный

Number of DIN rails and terminals (10 mm ² , vertical)	2x22	Number of DIN rails and terminals (16 mm ² , vertical)	2x18
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm ² , vertical)	2x42	Number of DIN rails and terminals (4 mm ² , vertical)	2x35
Number of DIN rails and terminals (6 mm ² , vertical)	2x27		

KLIPPON STB 4 MS HT

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Монтаж горизонтальный

Number of DIN rails and terminals (10 mm ² , horizontal)	2x22	Number of DIN rails and terminals (16 mm ² , horizontal)	2x18
Number of DIN rails and terminals (2.5 mm ² , horizontal)	2x42	Number of DIN rails and terminals (4 mm ² , horizontal)	2x35
Number of DIN rails and terminals (6 mm ² , horizontal)	2x27		

Номер сертификата корпуса

Номер декларации о соответствии (декларация о соответствии LVD)	DE PS2620 1604 12 002ISS02	Номер сертификата (LLOYDSREG)	LR23307703TA
Условия утверждения	LR		

Общие данные

Толщина материала - крышка	1.5 mm	Толщина материала - корпус	1.5 mm
Рабочая температура, макс.	120 °C	Рабочая температура, мин.	-60 °C
Прикрепление крышки	Винт М5 с шестигранной головкой со шлицем и под гаечный ключ 10 мм	Нормы	DIN 4102-12
Поверхность	Порошковое покрытие	Ударопрочность	10 Дж стандартное исполнение
Вид защиты	IP66	Основной материал	Сталь листовая
Уплотняющий материал	Силикон	Монтажное крепление	Рейка TAS 20 на днище корпуса
Крепление корпуса	приварные монтажные опоры с отверстиями 8 мм	Класс защиты (UL)	Type 4, Type 4X
Количество крепежных болтов	4	Отверстие для доступа, ширина	232 mm
Фланцевая пластина	Нет	Макс нагрузка	43.75 kg
Крышка	Да	Отверстие для доступа, высота	230 mm
Применение	Транспорт, кораблестроение, Перерабатывающая промышленность, Производство упаковки		

Резьбовое соединение сверху / внизу

M20	12	M12	24
M63	2	M40	3
M32	8	M25	10
M50	3	M16	21

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")

Классификации

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

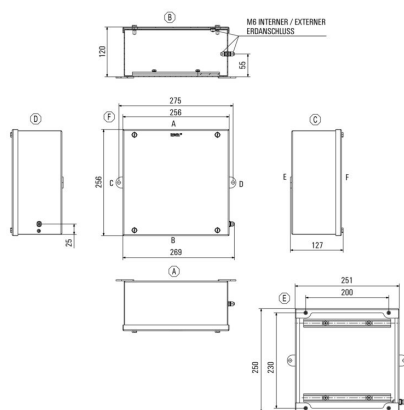
KLIPPON STB 4 MS HT

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

Изображения

www.weidmueller.com

Габаритный чертеж



KLIPPON STB 4 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	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, Основной
Кол.	20 ST	материал: 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	Основной материал: Сталь, зеленый/желтый
Кол.	1 ST	

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.

KLIPPON STB 4 MS HT

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 ST	
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 ST	

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 4 STB 6	Версия
Заказ №	8563410000	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 200 mm, без
GTIN (EAN)	4050118652789	продольного отверстия, Сталь, с гальваническим цинковым
Кол.	20 ST	покрытием и пассивированный
Тип	TS35X7.5 ST STB 5	Версия
Заказ №	8803610000	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 320 mm, без
GTIN (EAN)	4050118652796	продольного отверстия, Сталь, оцинкованный, хромированный
Кол.	20 ST	
Тип	TS35X15 ST STB 4 STB 6	Версия
Заказ №	8000073220	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 15, Ширина: 200 mm, с
GTIN (EAN)	4064675356783	продольным отверстием, Сталь, с гальваническим цинковым
Кол.	20 ST	покрытием и пассивированный
Тип	TS35X15 ST STB 5	Версия
Заказ №	8000073222	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 15, Ширина: 320 mm, с
GTIN (EAN)	4064675356790	продольным отверстием, Сталь, с гальваническим цинковым
Кол.	20 ST	покрытием и пассивированный