

## KLIPPON STB 2 MS HT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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: 150 mm, Ширина: 150 mm, Глубина: 90 mm, Основной материал: Сталь листовая, Порошковое покрытие, кремнисто-серый |
| Заказ №    | <a href="#">1024990000</a>   |
| Тип        | KLIPPON STB 2 MS HT  |
| GTIN (EAN) | 4032248745210  |
| Кол.       | 1 Штука  |

## KLIPPON STB 2 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                 | 90 mm  | Глубина (дюймов)  | 3.5433 inch |
| Высота                  | 150 mm | Высота (в дюймах) | 5.9055 inch |
| Ширина                  | 150 mm | Ширина (в дюймах) | 5.9055 inch |
| Размеры крепежа, ширина | 175 mm | Масса нетто       | 1670 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 <sup>2</sup>                            | 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

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

### Кабельный ввод справа

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

### 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 MS HT

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

### Номер сертификата корпуса

|  |                              |                               |              |
|--|------------------------------|-------------------------------|--------------|
| Номер декларации о соответствии<br>(декларация о соответствии LVD) | DE PS2620 160412<br>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 M5 с шестигранной<br>головкой со шлицем и<br>под гаечный ключ 10 мм                       | Нормы                         | DIN 4102-12                      |
| Поверхность                 | Порошковое покрытие  | Ударопрочность                | 10 Дж стандартное<br>исполнение  |
| Вид защиты                  | IP66   | Основной материал             | Сталь листовая                   |
| Уплотняющий материал        | Силикон  | Монтажное крепление           | Рейка TAS 20 на днище<br>корпуса |
| Крепление корпуса           | приварные монтажные<br>опоры с отверстиями 8<br>мм   | Класс защиты (UL)             | Type 4, Type 4X                  |
| Количество крепежных болтов | 4  | Отверстие для доступа, ширина | 132 mm                           |
| Фланцевая пластина          | Нет  | Макс нагрузка                 | 15.75 kg                         |
| Крышка                      | Да   | Отверстие для доступа, высота | 130 mm                           |
| Применение                  | Транспорт,<br>кораблестроение,<br>Перерабатывающая<br>промышленность,<br>Производство упаковки |                               |                                  |

### Резьбовое соединение сверху / внизу

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

### Важное примечание

|                     |  |
|---------------------|--|
| Сведения об изделии | The fire rating up to E90 acc. to DIN 4102-12 depends on concrete configurations / installations<br>(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 |             |             |

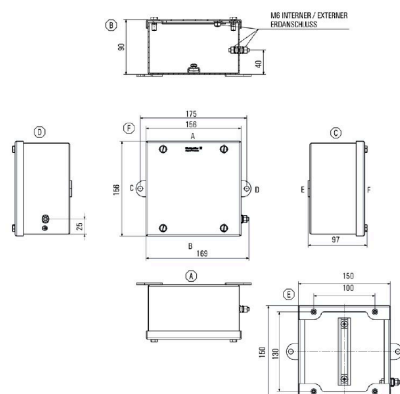
**KLIPPON STB 2 MS HT**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

**Габаритный чертеж**



## KLIPPON STB 2 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 №    | <a href="#">0433500000</a> | 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 №    | <a href="#">2475490000</a> | 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 2 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 №    | <a href="#">1868550000</a> | DAE (вентиляционный элемент), Компенсатор, прямой, М 12, 10 |
| GTIN (EAN) | 4032248440405              | mm, IP66, IP68, IP69K, Нержавеющая сталь 1.4305 (303)       |
| Кол.       | 10 ST                      |   |
| Тип        | DAE M12 PA LONG            | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">1868570000</a> | DAE (вентиляционный элемент), Компенсатор, прямой, М 12, 10 |
| GTIN (EAN) | 4032248440429              | mm, IP66, IP68, IP69K, Полиамид 6                           |
| Кол.       | 10 ST                      |   |

### Клеммные рейки – TS35



Системные принадлежности для серии корпусов Klippol® 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 1.1 STB... | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">8683740000</a> | Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 110 mm, без  |
| GTIN (EAN) | 4050118652765              | продольного отверстия, Сталь, оцинкованный, хромированный |
| Кол.       | 20 ST                      |   |
| Тип        | TS35X15 ST STB 1.1 STB 2   | Версия  |
| Заказ №    | <a href="#">8000073218</a> | Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 15, Ширина: 110 mm, с     |
| GTIN (EAN) | 4064675356769              | продольным отверстием, Сталь, с гальваническим цинковым   |
| Кол.       | 20 ST                      | покрытием и пассивированный                               |