

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 624515 S4E1**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Изображение изделия**

Abbildung ähnlich

**Корпуса из нержавеющей стали для  
использования во взрывоопасных зонах**

Корпуса семейства Klippon® TB обеспечивают превосходные рабочие характеристики, даже в самых тяжелых промышленных условиях.

Кроме того, они соответствуют более жестким требованиям потенциально взрывоопасных атмосфер, встречающихся, в особенности, в перерабатывающей и энергетической промышленности. Корпуса новой серии Klippon® TB QL предлагают дальнейшие усовершенствования продуктовой линейки, уже успевшей занять лидирующее положение на рынке.

**Общие данные заказа**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Тип                  | KTB QL 624515 S4E1   |
| Номер для заказа     | <a href="#">1200670000</a>   |
| Исполнение           | Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock),<br>Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 620 мм, Ширина: 450 мм, Глубина: 150 мм, Фланцевые пластины: снизу, Материал: Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L), электрополировка, серебряный |
| GTIN (EAN)           | 4032248983490  |
| Норма упаковки (VPE) | 1 Шт.  |

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 624515 S4E1**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Технические данные****Размеры и массы**

|                         |          |                         |             |
|-------------------------|----------|-------------------------|-------------|
| Ширина                  | 450 мм   | Ширина (в дюймах)       | 17,716 inch |
| Высота                  | 620 мм   | Высота (в дюймах)       | 24,409 inch |
| Глубина                 | 150 мм   | Глубина (дюймов)        | 5,905 inch  |
| Размеры крепежа, ширина | 476 мм   | Размеры крепежа, высота | 450 мм      |
| Масса нетто             | 10 900 g |                         |             |

**Заземление корпуса**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Масса, корпус, внутр. | Приваренная шпилька заземления M6 из нержавеющей стали на корпусе и крышке. |
|-----------------------|---|

**Кабельные вводы, левосторонние**

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 48 | M16 | 27 |
| M20 | 24 | M25 | 10 |
| M32 | 9  | M40 | 7  |
| M50 | 6  | M63 | 0  |
| M75 | 0  |     |    |

**Кабельный ввод справа**

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 48 | M16 | 27 |
| M20 | 24 | M25 | 10 |
| M32 | 9  | M40 | 7  |
| M50 | 6  | M63 | 0  |
| M75 | 0  |     |    |

**Монтаж вертикальный**

|                             |       |                 |      |
|-----------------------------|-------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 2x53  | WDU 16 / ZDU 16 | 2x44 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x105 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x33 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 3x88  | WDU 6 / ZDU 6   | 3x66 |

**Монтаж горизонтальный**

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 4x36 | WDU 16 / ZDU 16 | 3x30 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 5x71 | WDU 35 / ZDU 35 | 2x22 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 5x59 | WDU 6 / ZDU 6   | 4x45 |

**Номер сертификата корпуса**

|   |                      |   |                      |
|---|----------------------|---|----------------------|
| Номер сертификата корпуса в сборе (ATEX)    | IBExU14ATEX1050      | Номер сертификата пустого корпуса (ATEX)    | IBExU14ATEX1028 U    |
| Номер сертификата корпуса в сборе (IECEX)   | IECEXIBE14.0013      | Номер сертификата пустого корпуса (IECEX)   | IECEX IBE 14.0004U   |
| Номер сертификата, корпус в сборе (EAC)     | RU C-DE.ГБ08.В.01328 | Номер сертификата, пустой корпус (EAC)      | RU C-DE.ГБ08.В.00472 |
| Номер сертификата корпуса в сборе (INMETRO) | IEx 17.0021          | Номер сертификата пустого корпуса (INMETRO) | IEx 17.0020U         |
| Номер сертификата корпуса в сборе (AEx)     | E223792              | Номер сертификата пустого корпуса (NEPSI)   | GYJ14.1308U          |
| Номер сертификата корпуса в сборе (NEPSI)   | GYJ14.1309           | Номер сертификата, корпус в сборе (KOSHA)   | 16-AV4BO-0245X       |
| Сертификат № (cULus)                        | E243298              |   |                      |

Дата создания 7 августа 2019 г. 21:37:08 CEST

Статус каталога 02.08.2019 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 624515 S4E1**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Технические данные****Общие данные**

|                                      |   |                               |   |
|--------------------------------------|---|-------------------------------|---|
| Габаритные размеры                   | 631 x 501 x 160   | Макс нагрузка                 | 112 кг  |
| Нормы                                | DIN EN 62208 — стандарт для пустых корпусов, DIN EN 61373 Class 1B**, DIN EN 15085-2, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31 | Отверстие для доступа, высота | 567 мм  |
| Отверстие для доступа, ширина        | 391 мм  | Позиция с заземлением         | Страница С  |
| Применение                           | Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Нефте и газо добывающая промышленности, Химическое производство, Снаружи, Внутри                          | Размер под ключ 1             |   |
| Толщина материала                    | 1,5 мм  | Толщина материала - крышка    | 1,5 мм  |
| Толщина материала - розеточная часть | 3 мм  | Угловая крыка                 | 130 °   |
| Указание по установке                | Клеммная рейка / монтажная плата  | Фланцевые пластины            | снизу   |
| Материал                             | Нержавеющая сталь 1.4404 (316 L)  | Уплотняющий материал          | Силикон   |
| Поверхность                          | электрополировка  | Рабочая температура, мин.     | -60 °C  |
| Рабочая температура, макс.           | 135 °C  | Ударопрочность                | 7 J ATEX-Версия, 10 Дж стандартное исполнение   |
| Вид защиты                           | IP66  | Примечание: степень защиты    | В случае использования при температурах свыше 105 °C защита ограничена классом IP 66. |
| Крепление корпуса                    | 4 приваренные монтажные опоры с отверстиями 11 мм (2 опоры с прорезями и 2 крестообразные опоры)  | Прикрепление крышки           | Вставка для 4-х тактного замка  |
| Монтажное крепление                  | 4.6 или 9 распорных болтов с внутренней резьбой M6  |                               |   |

**Резьбовое соединение сверху / внизу**

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 38 | M16 | 21 |
| M20 | 18 | M25 | 8  |
| M32 | 6  | M40 | 5  |
| M50 | 4  | M63 | 0  |
| M75 | 0  |     |    |

**Классификация**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 6.0   | EC002503    | eClass 6.2 | 27-14-91-07 |
| eClass 7.1 | 27-14-91-07 | eClass 8.1 | 27-14-91-07 |
| eClass 9.0 | 27-18-05-02 | eClass 9.1 | 27-18-05-02 |

**Информация о продукции**

|                     |   |
|---------------------|---|
| Сведения об изделии | Минимальное количество заказа (5 штук)**A customised test is required to guarantee application compliance |
|---------------------|---|

## Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) КТВ QL 624515 S4E1

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

### Загрузки

|  |  |
|--|--|
| Брошюра / каталог                                | <a href="#">MB OVERV. PROCESS WD DE</a><br><a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a><br><a href="#">MB PROCESS EN</a><br><a href="#">CAT 5 ENCL 17/18 EN</a><br><a href="#">FL WIND 2012 EN</a><br><a href="#">FL APPL PROCESS EN</a><br><a href="#">FL SHIPBUILDING 2016 EN</a><br><a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a><br><a href="#">PI KLIPPON TB MH QL EN</a> |
| Одобрение / сертификат / документ о соответствии | <a href="#">Attestation of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - AoC DE PS261X 160309 001ISS01</a><br><a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon TB Empty Enclosures - DoC DE PS261X 160412 001ISS01</a>  |
| Пользовательская документация                    | <a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN DE</a><br><a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>  |
| Тендерные спецификации                           | <a href="#">Klippon TB QL 624515 S4E1_1200670000_DE</a><br><a href="#">Klippon TB QL 624515 S4E1_1200670000_EN</a><br><a href="#">Klippon TB QL 624515 S4E1_1200670000_NL</a>  |
| Технические данные                               | <a href="#">EPLAN_WSCAD</a>  |

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 624515 S4E1**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Изображения**

