

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
КТВ QL 352615 S4E4**

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

**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                  | КТВ QL 352615 S4E4                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Номер для заказа     | <a href="#">1200150000</a>                                                                                                                                                                                                                                              |
| Исполнение           | Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock),<br>Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали,<br>Высота: 350 mm, Ширина: 260 mm, Глубина:<br>150 mm, Фланцевые пластины: снизу, сверху,<br>слева, справа, Материал: Нержавеющая сталь<br>1.4404 (316 L), электрополировка |
| GTIN (EAN)           | 4032248982752                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Норма упаковки (VPE) | 1 штук                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)**  
**KTB QL 352615 S4E4**

**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                  | 260 mm | Высота                  | 350 mm  |
| Глубина                 | 150 mm | Размеры крепежа, ширина | 316 mm  |
| Размеры крепежа, высота | 250 mm | Масса нетто             | 9 700 g |

**Заземление корпуса**

|                                |                                                                             |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Заземление корпуса, внутреннее | Сварная коробка из нержавеющей стали с болтом для заземления M6 и пластиной |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|

**Кабельные вводы, левосторонние**

|         |    |         |    |
|---------|----|---------|----|
| M12 (3) | 23 | M16 (3) | 13 |
| M20 (3) | 11 | M25 (3) | 5  |
| M32 (3) | 4  | M40 (3) | 3  |
| M50 (3) | 3  | M63 (3) | 0  |
| M75 (3) | 0  |         |    |

**Кабельный ввод справа**

|         |    |         |    |
|---------|----|---------|----|
| M12 (2) | 23 | M16 (2) | 13 |
| M20 (2) | 11 | M25 (2) | 5  |
| M32 (2) | 4  | M40 (2) | 3  |
| M50 (2) | 3  | M63 (2) | 0  |
| M75 (2) | 0  |         |    |

**Монтаж вертикальный**

|                                 |      |                     |      |
|---------------------------------|------|---------------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 (2)             | 1x27 | WDU 16 / ZDU 16 (2) | 1x22 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 (2) | 2x53 | WDU 4 / ZDU 4 (2)   | 1x44 |
| WDU 6 / ZDU 6 (2)               | 1x33 |                     |      |

**Монтаж горизонтальный**

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 2x17 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x14 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 2x34 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x11 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 2x29 | WDU 6 / ZDU 6   | 2x22 |

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)  
KTB QL 352615 S4E4**

**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            | 372 x 341 x 160                                                                                                          | Макс нагрузка                        | 36 kg                                                                                                                                    |
| Отверстие для доступа, высота | 297 mm                                                                                                                   | Отверстие для доступа, ширина        | 201 mm                                                                                                                                   |
| Позиция с заземлением         |                                                                                                                          | Применение                           | Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Нефте и газо добывающая промышленности, Химическое производство, Снаружи, Внутри |
|                               | Страница C                                                                                                               |                                      |                                                                                                                                          |
| Размер под ключ 1             | 10 mm                                                                                                                    | Толщина материала                    | 1,5 mm                                                                                                                                   |
| Толщина материала - крышка    | 1,5 mm                                                                                                                   | Толщина материала - розеточная часть | 3 mm                                                                                                                                     |
| Угловая крыка                 | 125 °                                                                                                                    | Указание по установке                | Клеммная рейка / монтажная плата                                                                                                         |
| Фланцевые пластины            | снизу, сверху, слева, справа                                                                                             | 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                           | IP 66, NEMA 3, NEMA 4x, NEMA 12                                                                                                          |
| Крепление корпуса             | Сваренный корпус с 4 отверстиями диаметром 11 мм для крепления (с 2 основными и 2 дополнительными монтажными пластинами) | Крепление крышки                     | Вставка для 4-х тактного замка                                                                                                           |
| Монтажное крепление           | 4.6 или 9 распорных болтов с внутренней резьбой M6                                                                       |                                      |                                                                                                                                          |

**Резьбовое соединение сверху / внизу**

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 20 | M16 | 11 |
| M20 | 9  | M25 | 4  |
| M32 | 3  | M40 | 3  |
| M50 | 2  | M63 | 0  |
| M75 | 0  |     |    |

**Классификация**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| eClass 6.2 | 27-14-91-07 | eClass 7.1 | 27-14-91-07 |
| eClass 8.1 | 27-14-91-07 | eClass 9.0 | 27-14-44-30 |

**Свидетельства об испытаниях**

|                                               |                   |                                             |                    |
|-----------------------------------------------|-------------------|---------------------------------------------|--------------------|
| Certificate No. (EAC)                         | RUC-DE.08.B.00472 | Certificate No. (GOSTEX)                    | POCCDE.AI75.B16048 |
| Certificate no. assembled enclosure (ATEX)    | IBExU14ATEX1050   | Certificate no. assembled enclosure (IECEX) | IECEX IBE 14.0013  |
| Certificate no. assembled enclosure (INMETRO) | IEEx 13.0007      | Certificate no. assembled enclosure (NEPSI) | GYJ14.1309         |
| Certificate no. empty enclosure (ATEX)        | IBExU14ATEX1028 U | Certificate no. empty enclosure (IECEX)     | IECEX IBE 14.0004U |
| Certificate no. empty enclosure (INMETRO)     | IEEx 13.0006U     | Certificate no. empty enclosure (NEPSI)     | GYJ14.1308U        |
| Номер сертификата (INMETRO)                   | IEEx13.0009       | Сертификат № (ATEX)                         | PTB11ATEX2019      |
| Сертификат № (GERMLLOYD)                      | 11534-10          | Сертификат № (IECEX)                        | IECEXPTB11.0071    |
| Сертификат № (cULus)                          | E243298           | Сертификат № (ГОСТ)                         | C-DE.AI75.B.03107  |

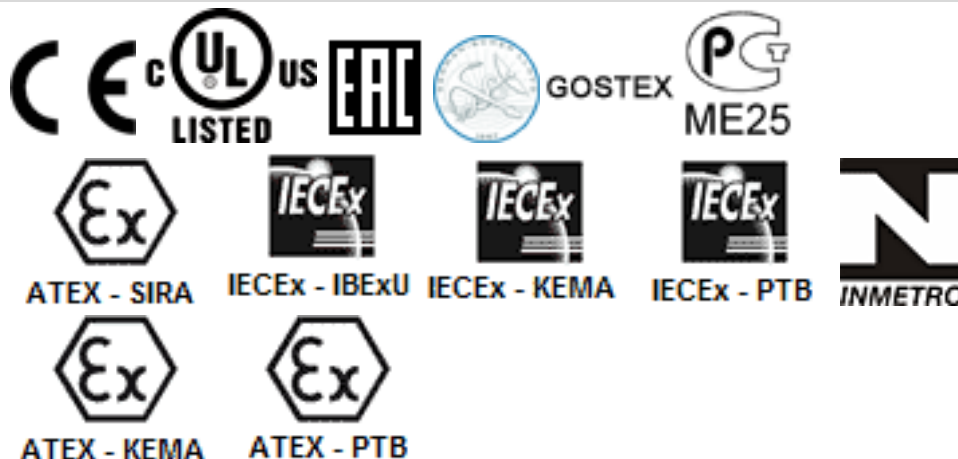
## Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock) КТВ QL 352615 S4E4

**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

### Примечание относительно изделия

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Текст указания - данные заказа      | В случае с окрашенными корпусами возможны вариации цвета.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Текст указания - технические данные | <p>*Для версий корпуса плиты без пластин, с одной или двумя пластинами вводов горизонтальный промежуток между монтажной опорой уменьшается на 30 мм.</p> <p>Сборка с клеммными колодками обеспечивает зазор 10 мм до краев монтажной рейки.</p> <p>Рекомендованный заказ:</p> <p>Монтажная рейка TS 35 (винтовая клемма) WDU 2.5 1020000000/(пружинная клемма) ZDU 2.5 1608510000/(пружинная клемма) PDU 2.5 1896110000</p> <p>Монтажная рейка TS 32 (винтовая клемма) SAK 2.5 0279660000</p> <p>Монтажная рейка TS 15 (винтовая клемма) AKZ 2.5 0697160000</p> |

**Klippon TB QL (Terminal Box - Quarter Lock)**  
**KTB QL 352615 S4E4**

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

## Изображения

