

**Klippon TBi QL (Terminal Box industrial - Quarter Lock)**  
**KTBI QL 505022 S2E1**

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



Klippon® TBi QL – ленточное крепление (Quarter Lock)  
 Стальной корпус для использования в промышленных условиях

- мин. 300 мм x 200 мм x 150 мм
- макс. 800 мм x 600 мм x 220 мм
- Зажимное приспособление для крышки с двухфлажковым ключом
- В стандартном исполнении 0 или 1 пластины фланца, 1,5 мм
- Диапазон рабочих температур от -40°C до +85°C (уплотнение неопрен, CR в стандартном исполнении)
- Ударопрочность 10 Дж, промышленное назначение
- Внешнее заземление – заклепка с проушиной для заземления M6
- Болты заземления M6 приварены к крышке и основанию корпуса
- Монтажная опора из нержавеющей стали с отверстием 11 мм доступна для заказа в виде опции (поворачивается на 90°)
- Сертификаты: cULus, Германский Ллойд, а также проверка на соответствие стандарту EN 62208 (стандарт для пустого корпуса)

#### Общие данные заказа

Тип	KTBI QL 505022 S2E1
Номер для заказа	<a href="#">1197580000</a>
Исполнение	Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Нержавеющая сталь 1.4301, 500 мм, 500 мм
GTIN (EAN)	4032248980444
Норма упаковки (VPE)	1 штук

## Klippon TBi QL (Terminal Box industrial - Quarter Lock)

### KTBI QL 505022 S2E1

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

## Технические данные

### Размеры и массы

Ширина	500 mm	Высота	500 mm
Глубина	220 mm	Размеры крепежа, ширина	450 mm
Размеры крепежа, высота	450 mm	Масса	11 264,3 g
Масса нетто	11 264,3 g	Диаметр	11 mm

### Заземление корпуса

Заземление корпуса, внешнее	Заклепка заземления с лапкой M6	Заземление корпуса, внутреннее	Сварная коробка из нержавеющей стали с болтом для заземления и 10 отверстиями M6
Заземление корпуса, крышка	Сварная коробка из нержавеющей стали с болтом для заземления M6 и пластиной		

### Кабельный ввод справа

На стороне корпуса	снизу
--------------------	-------

### Монтаж вертикальный

WDU 10 / ZDU 10 (2)	6x38	WDU 16 / ZDU 16 (2)	6x32
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 (2)	6x75	WDU 35 / ZDU 35 (2)	6x24
WDU 4 / ZDU 4 (2)	6x63	WDU 6 / ZDU 6 (2)	6x47

### Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	6x38	WDU 16 / ZDU 16	6x32
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	6x75	WDU 35 / ZDU 35	6x24
WDU 4 / ZDU 4	6x63	WDU 6 / ZDU 6	6x47

### Общие данные

Габаритные размеры	511 x 500 x 226,5	Макс нагрузка	50 kg
Отверстие для доступа, высота	448 mm	Отверстие для доступа, ширина	448 mm
Позиция с заземлением		Применение	Портовые здания, Инженерные системы, Транспорт, Караблестроение, Производство упаковки, Перерабатывающая промышленность
	Страница C		
Толщина материала	1,5 mm	Толщина материала - корпус	1,5 mm
Толщина материала - крышка	1,5 mm	Толщина материала - розеточная часть	1,5 mm
Угловая крыка	125 °	Указание по установке	Угол сварного узла, Монтажная пластина
Фланцевые пластины	снизу	Материал	Нержавеющая сталь 1.4301
Уплотняющий материал	Неопрен	Поверхность	электрополировка
Рабочая температура, мин.	-40 °C	Рабочая температура, макс.	85 °C
Ударопрочность	10 Дж стандартное исполнение	Вид защиты	IP 66, NEMA 3, NEMA 4, NEMA 4x, NEMA 5
Крепление корпуса	Крепежные кронштейны, Установка через заднюю стенку корпуса	Крепление крышки	Вставка для 4-х тактного замка
Монтажное крепление	6		

Дата создания 8 Май 2015 г. 9:49:30 CEST

## Klippon TBi QL (Terminal Box industrial - Quarter Lock) KTBI QL 505022 S2E1

**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

#### Резьбовое соединение сверху / внизу

M12	70	M16	46
M20	40	M25	26
M32	14	M40	12
M50	5	M63	4
M75	3	На стороне корпуса	снизу

#### 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	Сертификат № (GERMLLOYD)	20593-11
Сертификат № (cULus)	E243298		

#### Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

#### Примечание относительно изделия

Текст указания - технические данные	<p>При сборке с модульными клеммами принимается в расчет расстояние 10 мм от конца каждой монтажной рейки.</p> <p>Рекомендации в отношении заказа:</p> <p>Монтажная рейка TS 35 (винтовая клемма) WDU 2.5 1020000000/(пружинная клемма) ZDU 2.5 1608510000/(пружинная клемма) PDU 2.5 1896110000 Монтажная рейка TS 32 (винтовая клемма) SAK 2.5 0279660000 Монтажная рейка TS 15 (винтовая клемма) AKZ 2.5 0697160000</p>
-------------------------------------	--

**Klippon TBi QL (Terminal Box industrial - Quarter Lock)  
KTBI QL 505022 S2E1**

**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**

