

**KEBI QL 403022 S2B1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Подобно иллюстрации**

На протяжении многих лет название Klippon® является синонимом компетентности и качества в области производства корпусов.

Серия промышленных корпусов Klippon® EBi обеспечивает надежную защиту ваших компонентов в случае, если они используются в умеренных условиях окружающей среды и разработаны для повседневных областей применения. За счет постоянно растущей потребности в отдельных прикладных решениях Klippon® EBi с высокой степенью защиты и ударопрочностью идеально подходит для ваших нужд.

Нашим стандартным изделием является корпус Klippon® EBi QL, отличающийся откидной дверцей и замком с двухбородочным ключом.

Доступен также вариант с крепежными винтами, но он производится только по запросу и подлежит минимальному количеству заказа. По запросу также доступны сертификаты DNV GL (Дет Ношке Веритас) (Германский Ллойд) и cULus (орган сертификации Лаборатории по технике безопасности США).

**Основные данные для заказа**

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Исполнение       | Klippon EBi QL (Essential Box industrial - Quarter Lock), Пустой корпус, Корпус из нержавеющей стали, Высота: 400 mm, Ширина: 300 mm, Глубина: 220 mm, Фланцевые пластины: снизу, Материал: Нержавеющая сталь 1.4301 (304), защищенный щеткой, серебряный |
| Номер для заказа | <a href="#">2470840000</a>                                                                                                                                                                                                                                |
| Тип              | KEBI QL 403022 S2B1                                                                                                                                                                                                                                       |
| GTIN (EAN)       | 4050118591316                                                                                                                                                                                                                                             |
| Кол.             | 1 Шт.                                                                                                                                                                                                                                                     |

## KEBI QL 403022 S2B1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|                         |        |                         |             |
|-------------------------|--------|-------------------------|-------------|
| Высота                  | 400 мм | Высота (в дюймах)       | 15,748 inch |
| Глубина                 | 220 мм | Глубина (дюймов)        | 8,661 inch  |
| Диаметр                 | 9 мм   | Масса нетто             | 9 326 g     |
| Размеры крепежа, высота | 350 мм | Размеры крепежа, ширина | 250 мм      |
| Толщина стенок, макс.   | 2 мм   | Толщина стенок, мин.    | 2 мм        |
| Ширина                  | 300 мм | Ширина (в дюймах)       | 11,811 inch |

## Температуры

|                     |                |                                |                 |
|---------------------|----------------|--------------------------------|-----------------|
| Рабочая температура | -40 °C...85 °C | Температурный диапазон вставки | -40 °C to 85 °C |
|---------------------|----------------|--------------------------------|-----------------|

## Заземление корпуса

|                       |                                                                             |                       |                                                                             |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Масса, корпус, внутр. | Приваренная шпилька заземления M6 из нержавеющей стали на корпусе и крышке. | Масса, корпус, крышка | Приваренная шпилька заземления M6 из нержавеющей стали на корпусе и крышке. |
| Масса, корпус, наруж. | Заклепка заземления с лапкой M6                                             |                       |                                                                             |

## Кабельные вводы, левосторонние

|     |     |     |    |
|-----|-----|-----|----|
| M12 | 112 | M16 | 65 |
| M20 | 40  | M25 | 24 |
| M32 | 21  | M40 | 10 |
| M50 | 8   | M63 | 3  |
| M75 | 2   |     |    |

## Кабельный ввод справа

|     |     |     |    |
|-----|-----|-----|----|
| M12 | 112 | M16 | 65 |
| M20 | 40  | M25 | 24 |
| M32 | 21  | M40 | 10 |
| M50 | 8   | M63 | 3  |
| M75 | 2   |     |    |

## Монтаж вертикальный

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 3x28 | WDU 16 / ZDU 16 | 3x23 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 3x56 | WDU 35 / ZDU 35 | 3x18 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 3x47 | WDU 6 / ZDU 6   | 3x35 |

## Монтаж горизонтальный

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 4x18 | WDU 16 / ZDU 16 | 4x15 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 4x36 | WDU 35 / ZDU 35 | 4x11 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 4x30 | WDU 6 / ZDU 6   | 4x23 |

## Номер сертификата корпуса

|                                                                 |                           |                           |            |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|------------|
| Номер декларации о соответствии (декларация о соответствии LVD) | DE PS2650 180129 001ISS00 | Номер сертификата (DNVGL) | TAE00002RN |
| Сертификат № (cULus)                                            | E243298                   | Условия утверждения       | cULus      |

## KEBI QL 403022 S2B1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Общие данные

|                                           |                                                                                                                                           |                               |                                                                           |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Вид защиты                                | IP66                                                                                                                                      | Класс защиты (UL)             | Type 3, Type 4x, Type 5                                                   |
| Крепление корпуса                         | Крепежные кронштейны,<br>Установка через заднюю<br>стенку корпуса                                                                         | Крышка                        | Да                                                                        |
| Материал                                  | Нержавеющая сталь<br>1,4301 (304)                                                                                                         | Материал уплотнения крышки    | Пенополиуретан                                                            |
| Материал уплотнения фланцевой<br>пластины | ЭПДМ                                                                                                                                      | Монтаж фланцевой пластины     | Винты M5 из<br>нержавеющей стали<br>со звездообразным<br>углублением TX20 |
| Монтажное крепление                       | привинченный                                                                                                                              | Нормы                         | DIN EN 62208, IEC 60529                                                   |
| Отверстие для доступа, высота             | 343 мм                                                                                                                                    | Отверстие для доступа, ширина | 243 мм                                                                    |
| Поверхность                               | зачищенный щеткой                                                                                                                         | Прикрепление крышки           | Вставка для 4-х тактного<br>замка                                         |
| Применение                                | Портовые здания,<br>Инженерные<br>системы, Транспорт,<br>Караблестроение,<br>Производство упаковки,<br>Перерабатывающая<br>промышленность | Рабочая температура, макс.    | 85 °C                                                                     |
| Рабочая температура, мин.                 | -40 °C                                                                                                                                    | Толщина материала             | 1,5 мм                                                                    |
| Толщина материала - корпус                | 1,5 мм                                                                                                                                    | Толщина материала - крышка    | 1,5 мм                                                                    |
| Толщина материала - розеточная часть      | 1,5 мм                                                                                                                                    | Угловая крыка                 | 125 °                                                                     |
| Ударопрочность                            | 10.00 Дж                                                                                                                                  | Уплотняющий материал          | Пенополиуретан, ЭПДМ                                                      |
| Фланцевая пластина                        | Да                                                                                                                                        | Фланцевые пластины            | снизу                                                                     |

## Резьбовое соединение сверху / внизу

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 76 | M16 | 45 |
| M20 | 28 | M25 | 18 |
| M32 | 15 | M40 | 8  |
| M50 | 6  | M63 | 2  |
| M75 | 2  |     |    |

## Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000261    | ETIM 7.0    | EC000261    |
| ECLASS 9.0  | 27-18-01-01 | ECLASS 9.1  | 27-18-92-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-18-01-01 | ECLASS 11.0 | 27-18-01-01 |

## Сертификаты

Сертификаты



|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| ROHS                  | Соответствовать |
| UL File Number Search | E243298         |

**KEBI QL 403022 S2B1**

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

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

## Технические данные

### Загрузки

|                                                  |                                                                         |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Одобрение / сертификат / документ о соответствии | <a href="#">TAE00002RN</a><br><a href="#">Declaration of Conformity</a> |
| Технические данные                               | <a href="#">STEP</a>                                                    |
| Технические данные                               | <a href="#">EPLAN</a>                                                   |
| Пользовательская документация                    | <a href="#">Mounting Instructions Empty enclosures Klippon</a>          |
| Брошюра/каталог                                  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                                |

## KEBI QL 403022 S2B1

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

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

## Изображения

### Габаритный чертеж

