

**KLIPPON K02 RAL7001****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Подобно иллюстрации**

Алюминиевые корпуса KlippON® К подходят для чрезвычайно широкого ряда различных областей применения. Внутри корпусов могут быть установлены разнообразные компоненты, для которых, в частности, будет обеспечена высокая температурная стойкость, превосходный класс защиты IP и надежная ударостойкость.

Вне зависимости от вида системы, планируемой заказчиком, компания Weidmüller готова предоставить широкий ряд алюминиевых корпусов, в точности соответствующих его требованиям.

Наш широкий ассортимент изделий характеризуется следующими преимуществами.

- Предлагается два вида обработки поверхности: натуральная и с порошковым покрытием (RAL 7001).
- Литое уплотнение из хлоропрена в стандартном исполнении (опционально предлагается литое уплотнение из силикона).
- Стандартизированная система закрытия с винтами с головкой со звездообразным шлицом для 19 типоразмеров корпусов.
- Монтажные отверстия за пределами области расположения прокладки.
- Высокие классы защиты: IP66, IP67 и IP68 по стандарту DIN EN 60529.
- Ударостойкость до 7 (10) джоулей.

- Корпуса сертифицированы по стандартам EAC, cULus, Российский морской регистр и DNV GL, а также по стандарту для пустых корпусов.
- Пригодность для использования в железнодорожных системах по стандарту EN 45545-2:2013.
- Сплав устойчив к воздействию соленой воды.
- Стандартизированные корпуса распределителей с резьбовыми отверстиями и различными конфигурациями клемм.

**Основные данные для заказа**

|                  |                                                                                                                                                                                                               |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Исполнение       | KlippON K (корпус из алюминия, пустой), Пустой корпус, Алюминиевый корпус, Высота: 64 mm, Ширина: 98 mm, Глубина: 34 mm, Материал: Алюминий AlSi 12, Порошковое покрытие, структурированный, серебристо-серый |
| Номер для заказа | <a href="#">9529110000</a>                                                                                                                                                                                    |
| Тип              | KLIPPON K02 RAL7001                                                                                                                                                                                           |
| GTIN (EAN)       | 4008190918996                                                                                                                                                                                                 |
| Кол.             | 6 шт.                                                                                                                                                                                                         |

## KLIPPON K02 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|                         |       |                         |            |
|-------------------------|-------|-------------------------|------------|
| Высота                  | 64 мм | Высота (в дюймах)       | 2,52 inch  |
| Глубина                 | 34 мм | Глубина (дюймов)        | 1,339 inch |
| Масса                   | 200 g | Масса нетто             | 207,667 g  |
| Размеры крепежа, высота | 36 мм | Размеры крепежа, ширина | 86 мм      |
| Ширина                  | 98 мм | Ширина (в дюймах)       | 3,858 inch |

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Кабельные вводы, левосторонние

|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 1 | M16 | 1 |
|-----|---|-----|---|

## Кабельный ввод справа

|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 1 | M16 | 1 |
|-----|---|-----|---|

## Монтаж вертикальный

|                             |      |               |      |
|-----------------------------|------|---------------|------|
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x1* | WDU 4 / ZDU 4 | 1x1* |
|-----------------------------|------|---------------|------|

## Монтаж горизонтальный

|                             |      |               |      |
|-----------------------------|------|---------------|------|
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x1* | WDU 4 / ZDU 4 | 1x1* |
|-----------------------------|------|---------------|------|

## Номер сертификата корпуса

|                                                                 |                           |                                                |                                        |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Номер декларации о соответствии (декларация о соответствии LVD) | DE_PS2410_160412_001ISS01 | Номер сертификата (DNVGL)                      | TAE00002SM                             |
| Номер сертификата (EAC)                                         | RUC-DE.BE02.B.00173       | Номер сертификата соединительной коробки (EAC) | C-DE.AД54.B.00251/19 Ind. Terminal Box |
| Номер сертификата, пустой корпус (EAC)                          | C-DE.HB07.B.00089/20      | Сертификат № (GERMLLOYD)                       | TAE00002SM                             |
| Сертификат № (MARITREG)                                         | 19.00108.272              | Сертификат № (cULus)                           | E197061                                |
| Условия утверждения                                             | cULus, RMRS, DNV          |                                                |                                        |

## KLIPPON K02 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Общие данные

|                                  |                                            |                               |                                                                                                                         |
|----------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Вид защиты                       | IP66, IP67, IP68                           | Крепление корпуса             | Отверстия 4 мм                                                                                                          |
| Крышка                           | Да                                         | Материал                      | Алюминий AlSi12                                                                                                         |
| Момент затяжки для винтов крышки | 2,5 Nm                                     | Монтажное крепление           | Резьбовые отверстия M3                                                                                                  |
| Нормы                            | EN 45545-2:2013                            | Отверстие для доступа, высота | 57,8 мм                                                                                                                 |
| Отверстие для доступа, ширина    | 91,8 мм                                    | Поверхность                   | Порошковое покрытие, структурированный                                                                                  |
| Прикрепление крышки              |                                            | Применение                    | Перерабатывающая промышленность, Транспорт, Кораблестроение, Производство упаковки, Портовые здания, Инженерные системы |
|                                  | Винты M4 Torx со шлицем, нержавеющая сталь |                               |                                                                                                                         |
| Примечание: степень защиты       | IP68 (t=72 ч, h=1 м)                       | Рабочая температура, макс.    | 80 °C                                                                                                                   |
| Рабочая температура, мин.        | -40 °C                                     | Толщина материала             | 3,1 мм                                                                                                                  |
| Толщина материала - корпус       | 3,1 мм                                     | Толщина материала - крышка    | 2,5 мм                                                                                                                  |
| Ударопрочность                   | 10.00 Дж                                   | Уплотняющий материал          | Хлоропрен                                                                                                               |
| Фланцевая пластина               | Нет                                        |                               |                                                                                                                         |

## Резьбовое соединение сверху / внизу

|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 3 | M16 | 3 |
| M20 | 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 E197061

## Загрузки

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Одобрение / сертификат / документ о соответствии | <a href="#">C-DE.AJ54.B.00251.19 Ind. Terminal Box</a><br><a href="#">RUC-DE.BE02.B.00173</a><br><a href="#">TAE00002SM</a><br><a href="#">19.00108.272</a><br><a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippson K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS01</a><br><a href="#">DoM Klippson K salt water resistance</a><br><a href="#">DoM Klippson K EN 45545-2 2013 Railway</a> |
| Технические данные                               | <a href="#">STEP</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Технические данные                               | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Тендерные спецификации                           | <a href="#">Klippson K02 RAL7001_9529110000_DE</a><br><a href="#">Klippson K02 RAL7001_9529110000_EN</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Пользовательская документация                    | <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

**KLIPPON K02 RAL7001**

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

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

**Изображения**

**Габаритный чертеж**

