

**KLIPPON K7 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.

Klippon® К предназначены для применения в опасных зонах и доступны по запросу.

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 ATEX, IECEx, 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: 160 mm, Ширина: 350 mm, Глубина: 100 mm, Материал: Алюминий AlSi 12, Порошковое покрытие, структурированный, серебристо-серый |
| Номер для заказа | <a href="#">9529260000</a>                                                                                                                                                                                       |
| Тип              | KLIPPON K7 RAL7001                                                                                                                                                                                               |
| GTIN (EAN)       | 4008190918156                                                                                                                                                                                                    |
| Кол.             | 1 шт.                                                                                                                                                                                                            |

## KLIPPON K7 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|                         |         |                         |            |
|-------------------------|---------|-------------------------|------------|
| Высота                  | 160 мм  | Высота (в дюймах)       | 6,299 inch |
| Глубина                 | 100 мм  | Глубина (дюймов)        | 3,937 inch |
| Масса                   | 2 870 g | Масса нетто             | 2 748 g    |
| Размеры крепежа, высота | 140 мм  | Размеры крепежа, ширина | 330 мм     |
| Ширина                  | 350 мм  | Ширина (в дюймах)       | 13,78 inch |

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Кабельные вводы, левосторонние

|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 8 | M16 | 6 |
| M20 | 3 | M25 | 2 |
| M32 | 2 | M40 | 1 |

## Кабельный ввод справа

|     |   |     |   |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 8 | M16 | 6 |
| M20 | 3 | M25 | 2 |
| M32 | 2 | M40 | 1 |

## Монтаж вертикальный

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

## Монтаж горизонтальный

|                             |      |                 |      |
|-----------------------------|------|-----------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10             | 1x28 | WDU 16 / ZDU 16 | 1x23 |
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x55 | WDU 35 / ZDU 35 | 1x17 |
| WDU 4 / ZDU 4               | 1x46 | WDU 6 / ZDU 6   | 1x34 |

## 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 K7 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 6 мм                                                                                                         |
| Крышка                           | Да                                         | Материал                      | Алюминий AlSi12                                                                                                        |
| Момент затяжки для винтов крышки | 2,5 Nm                                     | Монтажное крепление           | Резьбовые отверстия M5                                                                                                 |
| Нормы                            | EN 45545-2:2013                            | Отверстие для доступа, высота | 150,8 мм                                                                                                               |
| Отверстие для доступа, ширина    | 340,8 мм                                   | Поверхность                   | Порошковое покрытие, структурированный                                                                                 |
| Прикрепление крышки              |                                            | Применение                    | Перерабатывающая промышленность, Транспорт, Карблестроение, Производство упаковки, Портовые здания, Инженерные системы |
|                                  | Винты M5 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             | 4,6 мм                                                                                                                 |
| Толщина материала - корпус       | 4,6 мм                                     | Толщина материала - крышка    | 3 мм                                                                                                                   |
| Ударопрочность                   | 10.00 Дж                                   | Уплотняющий материал          | Хлоропрен                                                                                                              |
| Фланцевая пластина               | Нет                                        |                               |                                                                                                                        |

## Резьбовое соединение сверху / внизу

|     |    |     |    |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 42 | M16 | 26 |
| M20 | 17 | M25 | 10 |
| M32 | 6  | M40 | 5  |

## 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 - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS01</a><br><a href="#">DoM Klippon K salt water resistance</a><br><a href="#">DoM Klippon K EN 45545-2 2013 Railway</a> |
| Технические данные                               | <a href="#">STEP</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Технические данные                               | <a href="#">EPLAN, WSCAD</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Тендерные спецификации                           | <a href="#">Klippon K7 RAL7001_9529260000_DE</a><br><a href="#">Klippon K7 RAL7001_9529260000_EN</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Пользовательская документация                    | <a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## KLIPPON K7 RAL7001

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

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

## Изображения

### Габаритный чертеж

