

## Klippon K (корпус из алюминия, пустой) KLIPPON K3 RAL7001

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



Марка Klippon® давно известно опытом и качеством корпусов - особенно при необходимости поставки "под ключ" специальных решений для стандартных промышленных задач и применения во взрывоопасных зонах.

Целью Weidmüller при модернизации корпусов серии Klippon® K являлось совершенствование изделий с тем, чтобы они требований всех областей использования. Вне зависимости от вида системы, планируемой заказчиком, компания Weidmüller готова предоставить широкий ряд алюминиевых корпусов, в точности соответствующих его требованиям.

- Предлагается с двумя видами обработки поверхности: натуральная и с порошковым покрытием (RAL 7001)
- В стандартном исполнении предлагается с литой прокладкой из силикона или хлоропрена
- Однаковая головка винтов со звездообразным шлицом для 19 типоразмеров корпусов
- Монтажные отверстия за пределами области расположения прокладки
- Высокие степени защиты: IP66, IP67 и IP68
- Ударостойкость до 7 (10) джоулей
- Корпуса сертифицированы по стандартам ATEX, IECEx, ГОСТ-Ex, ГОСТ, cULus, Российский морской регистр и Германский Ллойд, а также по стандарту для пустых корпусов.
- Сплав устойчив к воздействию соленой воды

- Стандартизованные корпуса распределителей с резьбовыми отверстиями и различными конфигурациями клемм

### Общие данные заказа

Тип	KLIPPON K3 RAL7001
Номер для заказа	<a href="#">9529160000</a>
Исполнение	Klippon K (корпус из алюминия, пустой), Пустой корпус, Алюминиевый корпус, Высота: 70 mm, Ширина: 165 mm, Глубина: 45 mm, Материал: Алюминий AISI12, Порошковое покрытие, структурированный, серебристо-серый
GTIN (EAN)	4008190918064
Норма упаковки (VPE)	5 Шт.

## Klippon K (корпус из алюминия, пустой) KLIPPON K3 RAL7001

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

### Технические данные

#### Размеры и массы

Ширина	165 мм	Ширина (в дюймах)	6,496 inch
Высота	70 мм	Высота (в дюймах)	2,756 inch
Глубина	45 мм	Глубина (дюймов)	1,772 inch
Размеры крепежа, ширина	153 мм	Размеры крепежа, высота	42 мм
Масса	400 г	Масса нетто	452 g

#### 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	*	WDU 4 / ZDU 4	*
-----------------------------	---	---------------	---

#### Монтаж горизонтальный

WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x22
-----------------------------	------

#### Номер сертификата корпуса

Сертификат № (GERMILLOYD)	TAE00002SM	Сертификат № (MARITREG)	14.40040.250
Сертификат № (cULus)	E197061		

#### Общие данные

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

#### Резьбовое соединение вверху / внизу

M12	6	M16	5
M20	4		



# Справочный листок технических данных

## Klippon K (корпус из алюминия, пустой) KLIPPON K3 RAL7001

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

### Технические данные

#### Классификация

ETIM 4.0	EC000058	ETIM 5.0	EC000058
ETIM 6.0	EC000261	ETIM30	EC000058
UNSPSC	31-26-15-02	eClass 5.1	27-14-91-07
eClass 6.2	27-14-91-07	eClass 7.1	27-14-91-07
eClass 8.1	27-14-91-07	eClass 9.0	27-18-01-01
eClass 9.1	27-18-92-90		

#### Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

#### Загрузки

Брошюра / каталог

[MB KLIPPON ENCL.TECN EN](#)  
[CAT 5 ENCL 17/18 EN](#)  
[FL RAILWAY 2014 EN](#)

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410\\_160412\\_001ISS01](#)

Пользовательская документация

[MB KLIPPON ENCL.TECN DE](#)  
[Assembly guidelines - empty enclosures](#)

Тендерные спецификации

[Klippon K3 RAL7001\\_9529160000\\_DE](#)  
[Klippon K3 RAL7001\\_9529160000\\_EN](#)

Технические данные

[EPLAN, WSCAD](#)

Технические данные

[STEP](#)

## **Klippon K (корпус из алюминия, пустой) KLIPPON K3 RAL7001**

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

## Изображения

## Габаритный чертеж

