

## KLIPPON K71

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 диапазон изделий характеризуется следующими достоинствами:

- Предлагается с двумя видами 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

- Корпусы сертифицированы по стандартам, ATEX, IECEx, cULus 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

Версия	Klippon K (корпус из алюминия, пустой), Пустой корпус, Алюминиевый корпус, Высота: 230 mm, Ширина: 280 mm, Глубина: 111 mm, Материал: Алюминий AlSi12, необработанный, серебряный
Заказ №	<a href="#">0573700000</a>
Тип	KLIPPON K71
GTIN (EAN)	4008190051808
Кол.	1 шт.

## KLIPPON K71

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	111 мм	Глубина (дюймов)	4,37 inch
Высота	230 мм	Высота (в дюймах)	9,055 inch
Ширина	280 мм	Ширина (в дюймах)	11,024 inch
Размеры крепежа, высота	180 мм	Размеры крепежа, ширина	260 мм
Масса нетто	2 998 г		

## Температуры

Рабочая температура	-40 °C...80 °C
---------------------	----------------

## Кабельные вводы, левосторонние

M12	28	M16	18
M20	10	M25	8
M32	3	M40	2
M50	2		

## Кабельный ввод справа

M12	28	M16	18
M20	10	M25	8
M32	3	M40	2
M50	2		

## Монтаж вертикальный

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

## Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	2x21	WDU 16 / ZDU 16	2x17
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	2x43	WDU 35 / ZDU 35	2x13
WDU 4 / ZDU 4	2x36	WDU 6 / ZDU 6	2x26

## Номер сертификата корпуса

Номер декларации о соответствии (декларация о соответствии LVD)	DE_PS2410_160412_001SS01	Сертификат № (DNV)	TAE00002SM
Сертификат № (cULus)	E197061	Условия утверждения	cULus, RMRS, DNV

## KLIPPON K71

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Общие данные

Вид защиты	IP66, IP67, IP68	Класс защиты (UL)	Type 4, Type 4X
Количество крепежных болтов	4	Крепление корпуса	Отверстия 6 мм
Крышка	Да	Макс нагрузка	6,44 кг
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	221 мм	Отверстие для доступа, ширина	271 мм
Поверхность	необработанный	Прикрепление крышки	Винты M6 Torx со шлицем, нержавеющая сталь
Применение	Перерабатывающая промышленность, Транспорт, кораблестроение, Производство упаковки, Портовые здания, Инженерные системы	Примечание: степень защиты	
Рабочая температура, макс.	80 °C		IP68 (t=72 ч, h=1 м)
Толщина материала - корпус	4,5 мм	Рабочая температура, мин.	-40 °C
Ударопрочность	10 Дж стандартное исполнение	Толщина материала - крышка	4 мм
Фланцевая пластина	Нет	Уплотняющий материал	Хлоропрен

## Резьбовое соединение сверху / внизу

M12	42	M16	30
M20	21	M25	12
M32	10	M40	4
M50	3		

## Классификации

ETIM 6.0	EC000261	ETIM 7.0	EC000261
ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-18-01-01	ECLASS 13.0	27-18-01-01

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9e4cab4e-239c-4e14-b9df-a0fee300d28a

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cULus)	E197061

## KLIPPON K71

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">TAE00002SM</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS02</a> <a href="#">DoM Klippon K salt water resistance</a> <a href="#">DoM Klippon K EN 45545-2 2013 Railway</a>
Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Уведомление об изменении продукта	<a href="#">20240315-PCN-Klippon K Enclosure Instruction</a>
Тендерные спецификации	<a href="#">Klippon K71_0573700000_DE</a> <a href="#">Klippon K71_0573700000_EN</a>
Пользовательская документация	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Брошюры	<a href="#">MB KLIPPON ENCL.TECN EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a> <a href="#">FL RAILWAY 2014 EN</a>

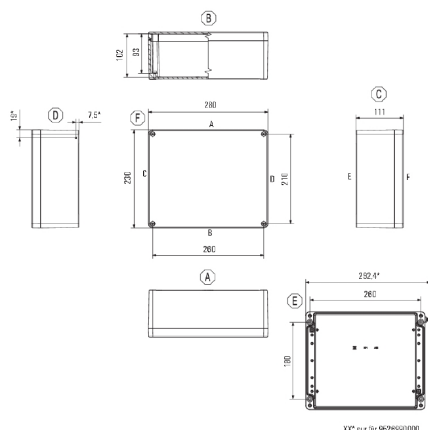
## KLIPPON K71

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

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

## Изображения

## Габаритный чертеж



## KLIPPON K71

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Винты



В зависимости от клеммного блока или принадлежностей мы предлагаем различные типы винтов в качестве дополнительной оснастки или запасных частей.

## Основные данные для заказа

Тип	FKSC M5X8 D9/SW2.5	Версия
Заказ №	<a href="#">0295900000</a>	SAK-серия, Винт с внутренним шестигранником, Винты, Количество
GTIN (EAN)	4008190133337	полюсов: 1
Кол.	50 Шт.	

## Глубина: 7,5 мм

Серия Klippon® K, аксессуары



## Основные данные для заказа

Тип	TS35/260 KLIPPON K71 CSS	Версия
Заказ №	<a href="#">1910140000</a>	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 260 mm, без
GTIN (EAN)	4032248537051	продольного отверстия, Сталь, оцинкованный, хромированный
Кол.	1 Шт.	
Тип	TS35X7.5 ST K71	Версия
Заказ №	<a href="#">8866120000</a>	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 260 mm, с
GTIN (EAN)	4050118652697	продольным отверстием, Сталь, с гальваническим цинковым
Кол.	20 Шт.	покрытием и пассивированный

## KLIPPON K71

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Klippon® K — монтажные пластины

Серия Klippon® K, аксессуары



## Основные данные для заказа

Тип	MOPL K71 STAHL	Версия
Заказ №	<a href="#">3073140000</a>	Klippon K (корпус из алюминия, пустой), Монтажная панель,
GTIN (EAN)	4008190858070	Монтажная пластина, Высота: 213 mm, Ширина: 264 mm, Глубина:
Кол.	1 Шт.	2 mm, Материал: Сталь листовая, оцинкованная, оцинкованный,
		серебряный

## Klippon® K — шарнир

Серия Klippon® K, аксессуары



## Основные данные для заказа

Тип	HG K+POK	Версия
Заказ №	<a href="#">1580360000</a>	Klippon POK (корпус из полиэстера, пустой), Наружный шарнир,
GTIN (EAN)	4008190203542	Петля, Материал: Алюминий AlSi12, серебряный
Кол.	1 Шт.	

## KLIPPON K71

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Распорка



Проставки из нержавеющей стали, доступные с тремя разными длинами, позволяют увеличить расстояние между монтажными рейками или рейками DIN и задней стенкой корпуса.

## Основные данные для заказа

Тип	SP M6 15 MSZN	Версия
Заказ №	<a href="#">3896100000</a>	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190857851	10 mm, Глубина: 15 mm, Материал: Сталь, серебряный
Кол.	2 Шт.	
Тип	SP M6 30 MSZN	Версия
Заказ №	<a href="#">3896300000</a>	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190850241	10 mm, Глубина: 30 mm, Материал: Сталь, серебряный
Кол.	2 Шт.	
Тип	SP M6 20 MSZN	Версия
Заказ №	<a href="#">3896200000</a>	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190850234	10 mm, Глубина: 20 mm, Материал: Сталь, серебряный
Кол.	2 Шт.	

## Глубина: 15 мм

Серия Klippon® K, аксессуары



## Основные данные для заказа

Тип	TS35X15 ST K71	Версия
Заказ №	<a href="#">8000073099</a>	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 15, Ширина: 260 mm, с
GTIN (EAN)	4064675340539	продольным отверстием, Сталь, с гальваническим цинковым
Кол.	20 Шт.	покрытием и пассивированный



## KLIPPON K71

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

## Klippon® K — держатель с настенным креплением

Серия Klippon® K, аксессуары



## Основные данные для заказа

Тип	KLIPPON K MF KIT 25	Версия
Заказ №	<a href="#">9527590000</a>	Klippon K (корпус из алюминия, пустой), Монтажная опора,
GTIN (EAN)	4032248014071	Крепежные кронштейны, Высота: 70 mm, Ширина: 33.5 mm,
Кол.	1 шт.	Глубина: 12 mm, Материал: Нержавеющая сталь 1.4301, серебряный