

KLIPPON K71 VMO**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 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

Исполнение	Klippon K (корпус из алюминия, пустой), Пустой корпус, Алюминиевый корпус, Высота: 230 мм, Ширина: 280 мм, Глубина: 100 мм, Материал: Алюминий AISi12, необработанный, серебряный
Номер для заказа	1939730000
Тип	KLIPPON K71 VMO
GTIN (EAN)	4032248616060
Кол.	1 Шт.

KLIPPON K71 VMO

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

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Глубина	100 мм	Глубина (дюймов)	3,937 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	3 213 g		

Температуры

Рабочая температура -50 °C...135 °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 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_001ISS01	Сертификат № (DNV)	TAE00002SM
Сертификат № (cULus)	E197061	Условия утверждения	cULus, RMRS, DNV

KLIPPON K71 VMO

Weidmüller Interface GmbH & 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	IP68 (t=72 ч, h=1 м)
Рабочая температура, макс.	135 °C	Рабочая температура, мин.	-50 °C
Толщина материала - корпус	4,5 мм	Толщина материала - крышка	4 мм
Ударопрочность	10 Дж стандартное исполнение	Уплотняющий материал	Силикон
Фланцевая пластина	Нет		

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 VMO

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

www.weidmueller.com

Технические данные**Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	TAE00002SM EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS02 DoM Klippon K salt water resistance DoM Klippon K EN 45545-2 2013 Railway
Технические данные	CAD data – STEP
Уведомление об изменении продукта	Technical change to Klippon K® enclosure series Technische Änderung für Klippon® K Gehäuse 20240315-PCN-Klippon K Enclosure Instruction
Тендерные спецификации	Klippon K71 VMO_1939730000_DE Klippon K71 VMO_1939730000_EN
Пользовательская документация	Assembly guidelines - empty enclosures
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	MB KLIPPON ENCL.TECN EN FL RAILWAY 2014 EN FL RAILWAY 2014 EN

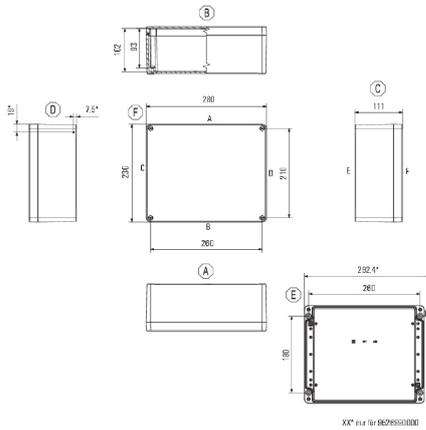
KLIPPON K71 VMQ

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



KLIPPON K71 VMO

Weidmüller Interface GmbH & 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 20 MSZN	Исполнение
Номер для заказа	6886200000	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190850234	10 mm, Глубина: 20 mm, Материал: Сталь, серебряный
Кол.	2 Шт.	
Тип	SP M6 30 MSZN	Исполнение
Номер для заказа	6886300000	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 15 MSZN	Исполнение
Номер для заказа	6886100000	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190857851	10 mm, Глубина: 15 mm, Материал: Сталь, серебряный
Кол.	2 Шт.	

Klippon® K — монтажные пластины

Серия Klippon® K, аксессуары



Основные данные для заказа

Тип	MOPL K71 STAHL	Исполнение
Номер для заказа	68863140000	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 K71 VMO

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Глубина: 7,5 мм

Серия Klippon® K, аксессуары

**Основные данные для заказа**

Тип	TS35/260 KLIPPON K71 CSS	Исполнение
Номер для заказа	4010140000	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 260 мм, без
GTIN (EAN)	4032248537051	продольного отверстия, Сталь, оцинкованный, хромированный
Кол.	1 Шт.	
Тип	TS35X7.5 ST K71	Исполнение
Номер для заказа	4016120000	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 260 мм, с
GTIN (EAN)	4050118652697	продольным отверстием, Сталь, с гальваническим цинковым
Кол.	20 Шт.	покрытием и пассивированный

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	Исполнение
Номер для заказа	4015900000	SAK-серия, Винт с внутренним шестигранником, Винты, Количество
GTIN (EAN)	4008190133337	полюсов: 1
Кол.	50 Шт.	

KLIPPON K71 VMQ

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Кlippon® K — шарнир

Серия Klippon® K, аксессуары



Основные данные для заказа

Тип	HG K+POK	Исполнение
Номер для заказа	4580360000	Кlippon POK (корпус из полиэстера, пустой), Наружный шарнир,
GTIN (EAN)	4008190203542	Петля, Материал: Алюминий AISi12, серебряный
Кол.	1 Шт.	

Глубина: 15 мм

Серия Klippon® K, аксессуары



Основные данные для заказа

Тип	TS35X15 ST K71	Исполнение
Номер для заказа	6090073099	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 15, Ширина: 260 мм, с
GTIN (EAN)	4064675340539	продольным отверстием, Сталь, с гальваническим цинковым
Кол.	20 Шт.	покрытием и пассивированный

KLIPPON K71 VMO

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Klippon® K — держатель с настенным креплением

Серия Klippon® K, аксессуары



Основные данные для заказа

Тип	КLIPPON K MF KIT 25	Исполнение
Номер для заказа	4032248014071	Klippon K (корпус из алюминия, пустой), Монтажная опора,
GTIN (EAN)	4032248014071	Крепежные кронштейны, Высота: 70 мм, Ширина: 33.5 мм,
Кол.	1 Шт.	Глубина: 12 мм, Материал: Нержавеющая сталь 1.4301, серебряный