

KLIPPON K11 VMQ RAL7001

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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: 80 мм, Ширина: 75 мм, Глубина: 57 мм, Основной материал: Алюминий AlSi12, Порошковое покрытие, структурированный, серебристо-серый
Заказ №	1937910000
Тип	KLIPPON K11 VMQ RAL7001
GTIN (EAN)	4032248610136
Кол.	10 Штука

KLIPPON K11 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E197061

Размеры и массы

Глубина	57 mm	Глубина (дюймов)	2.2441 inch
Высота	80 mm	Высота (в дюймах)	3.1496 inch
Ширина	75 mm	Ширина (в дюймах)	2.9527 inch
Размеры крепежа, высота	52 mm	Размеры крепежа, ширина	63 mm
Масса нетто	319.6 g		

Температуры

Рабочая температура -60 °C...135 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

Кабельные вводы, левосторонние

M12	2	M16	2
M20	1		

Кабельный ввод справа

M16	2	M20	1
M12	2		

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	1x5	WDU 4 / ZDU 4	1x4
-----------------------------	-----	---------------	-----

Номер сертификата корпуса

Номер декларации о соответствии (декларация о соответствии LVD)	DE PS2410 160412 001ISS03	Сертификат № (DNV)	TAE00002SM
Условия утверждения	cULus, RMRS, DNV	Сертификат № (cULus)	E197061

Общие данные

Толщина материала - крышка	2.5 mm	Толщина материала - корпус	4 mm
Рабочая температура, макс.	135 °C	Рабочая температура, мин.	-60 °C

KLIPPON K11 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

Technical data

Прикрепление крышки	Винты M4 Torx со шлицем, нержавеющая сталь	Нормы	EN 45545-2:2013
Поверхность	Порошковое покрытие, структурированный	Ударопрочность	10 Дж стандартное исполнение
Вид защиты	IP66, IP67, IP68	Основной материал	Алюминий AlSi12
Уплотняющий материал	Силикон	Момент затяжки для винтов крышки	2.5 Nm
Монтажное крепление	Резьбовые отверстия M4	Крепление корпуса	Отверстия 4 мм
Примечание: степень защиты	IP68 (t=72 ч, h=1 м)	Класс защиты (UL)	Типе 4, Типе 4X
Количество крепежных болтов	4	Отверстие для доступа, ширина	67 mm
Применяется в железнодорожной промышленности	TS15 64 KLIPPON K11	Фланцевая пластина	Нет
Макс нагрузка	0.6 kg	Крышка	Да
Отверстие для доступа, высота	72 mm	Применение	Перерабатывающая промышленность, Транспорт, кораблестроение, Производство упаковки, Портовые здания, Инженерные системы

Резьбовое соединение сверху / внизу

M20	1	M12	2
M25	1	M16	2

Классификации

ETIM 8.0	EC000261	ETIM 9.0	EC000261
ETIM 10.0	EC000261	ECLASS 14.0	27-18-01-01
ECLASS 15.0	27-18-01-01		

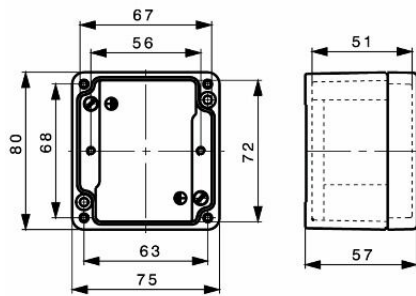
KLIPPON K11 VMO RAL7001

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

Drawings

www.weidmueller.com

Габаритный чертеж



KLIPPON K11 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

Accessories

TS 15



Серия Klippon® K, аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	TS15 64 KLIPPON K11	Версия	
Заказ №	1909990000	Монтажная рейка, TS 15, Ширина: 64 мм, без продольного	
GTIN (EAN)	4032248536917	отверстия, Сталь, оцинкованный, хромированный	
Кол.	1 ST		

Klippon® K — монтажные пластины



Серия Klippon® K, аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	MOPL K11 STAHL	Версия	
Заказ №	3073000000	Klippon K (корпус из алюминия, пустой), Монтажная панель,	
GTIN (EAN)	4008190857936	Монтажная пластина, Высота: 67 мм, Ширина: 64 мм, Глубина:	
Кол.	1 ST	2 мм, Основной материал: Сталь листовая, оцинкованная,	
		оцинкованный, серебряный	

Klippon® K — шарнир



Серия Klippon® K, аксессуары

KLIPPON K11 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

Accessories

Основные данные для заказа

Тип	HG K+POK	Версия
Заказ №	1580360000	Klippon POK (корпус из полиэстера, пустой), Наружный шарнир,
GTIN (EAN)	4008190203542	Петля, Основной материал: Алюминий AISi12, серебряный
Кол.	1 ST	

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 №	3896100000	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190857851	10 mm, Глубина: 15 mm, Основной материал: Сталь, серебряный
Кол.	2 ST	
Тип	SP M6 20 MSZN	Версия
Заказ №	3896200000	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190850234	10 mm, Глубина: 20 mm, Основной материал: Сталь, серебряный
Кол.	2 ST	
Тип	SP M6 30 MSZN	Версия
Заказ №	3896300000	Klippon EB (Essential Box), Прокладка, Высота: 11.2 mm, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190850241	10 mm, Глубина: 30 mm, Основной материал: Сталь, серебряный
Кол.	2 ST	

Монтажная опора



Мы реализуем широкий ассортимент монтажных опор для упрощения работы с нашими изделиями. Начиная с различных инструментов и заканчивая изолирующими гильзами и различными винтами, наши компоненты идеально подогнаны друг к другу вплоть до мельчайших деталей и тем самым облегчают сборку в соответствии с применимыми стандартами и защитными нормами.

Основные данные для заказа

Тип	FKSC M4X6 D8/SW2	Версия
Заказ №	1567480000	SAK-серия, Винт с внутренним шестигранником, Винты,
GTIN (EAN)	4008190033491	Количество полюсов: 1
Кол.	100 ST	

KLIPPON K11 VMO RAL7001

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

www.weidmueller.com

Accessories

TS 15



Серия Klippon® K, аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	TS15X5 ST K11	Версия	
Заказ №	8000003888	Монтажная рейка, TS 15, Ширина: 64 мм, без продольного	
GTIN (EAN)	4050118652390	отверстия, Сталь, оцинкованный, хромированный	
Кол.	20 ST		

Глубина: 7,5 мм



Серия Klippon® K, аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	TS35X7.5 ST K11	Версия	
Заказ №	8000003899	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 7.5, Ширина: 64 мм, без	
GTIN (EAN)	4050118652383	продольного отверстия, Сталь, с гальваническим цинковым	
Кол.	20 ST	покрытием и пассивированный	

Глубина: 15 мм



Серия Klippon® K, аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	TS35X15 ST K11	Версия	
Заказ №	8000073084	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 15, Ширина: 64 мм, с	
GTIN (EAN)	4064675336945	продольным отверстием, Сталь, с гальваническим цинковым	
Кол.	20 ST	покрытием и пассивированный	