

KLIPPON K11 VMQ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Алюминиевые корпуса Klippon® K 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® K 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 (дополнительно 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
- Стандартизованные 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 mm, Ширина: 75 mm, Глубина: 57 mm, Основной материал: Алюминий AlSi12, необработанный, серебряный
Заказ №	1939570000
Тип	KLIPPON K11 VMQ
GTIN (EAN)	4032248615407
Кол.	10 Штука

Справочный листок технических данных

Weidmüller 

KLIPPON K11 VMQ

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



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

Размеры и массы

Глубина	57 mm
Высота	80 mm
Ширина	75 mm
Размеры крепежа, высота	52 mm
Масса нетто	311.1 g

Глубина (дюймов)	2.2441 inch
Высота (в дюймах)	3.1496 inch
Ширина (в дюймах)	2.9527 inch
Размеры крепежа, ширина	63 mm

Температуры

Рабочая температура	-50 °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	*
-----------------------------	---

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.	-50 °C

KLIPPON K11 VMQ

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Прикрепление крышки	Винты M4 Torx со шлицем, нержавеющая сталь
Поверхность	необработанный
Вид защиты	IP66, IP67, IP68
Уплотняющий материал	Силикон
Монтажное крепление	Резьбовые отверстия M4
Примечание: степень защиты	IP68 (t=72 ч, h=1 м)
Количество крепежных болтов	4
Применяется в железнодорожной промышленности	TS15 64 KLIPPON K11
Макс нагрузка	0.6 kg
Отверстие для доступа, высота	72 mm

Нормы	EN 45545-2:2013
Ударопрочность	10 Дж стандартное исполнение
Основной материал	Алюминий AlSi12
Момент затяжки для винтов крышки	2.5 Nm
Крепление корпуса	Отверстия 4 мм
Класс защиты (UL)	Type 4, Type 4X
Отверстие для доступа, ширина	67 mm
Фланцевая пластина	Нет
Крышка	Да
Применение	Перерабатывающая промышленность, Транспорт, кораблестроение, Производство упаковки, Портовые здания, Инженерные системы

Резьбовое соединение вверху / внизу

M20	1
M25	1

M12	2
M16	2

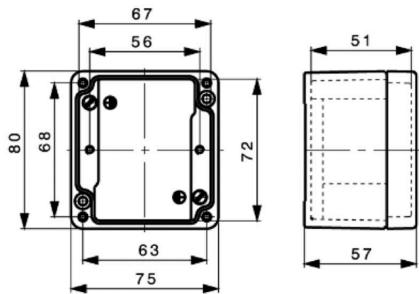
Классификации

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

ETIM 9.0	EC000261
ECLASS 14.0	27-18-01-01

Изображения

Габаритный чертеж



KLIPPON K11 VMQ

www.weidmueller.com

Аксессуары

TS 15

Серия Klippon® K, аксессуары



Основные данные для заказа

Тип	TS15 64 KLIPPON K11	Версия
Заказ №	1909990000	Монтажная рейка, TS 15, Ширина: 64 mm, 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 mm, Ширина: 64 mm, Глубина: 2 mm, Основной материал: Сталь листовая, оцинкованная, оцинкованный, серебряный
Кол.	1 ST	

Klippon® K — шарнир

Серия Klippon® K, аксессуары



KLIPPON K11 VMQ

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 AlSi12, 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 VMQ

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

TS 15

Серия Klippon® K, аксессуары



Основные данные для заказа

Тип	TS15X5 ST K11	Версия
Заказ №	8000003888	Монтажная рейка, TS 15, Ширина: 64 mm, без продольного отверстия, Сталь, оцинкованный, хромированный
GTIN (EAN)	4050118652390	
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 mm, без продольного отверстия, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный
GTIN (EAN)	4050118652383	
Кол.	20 ST	

Глубина: 15 мм

Серия Klippon® K, аксессуары



Основные данные для заказа

Тип	TS35X15 ST K11	Версия
Заказ №	80000073084	Монтажная рейка, TS 35, TS 35 x 15, Ширина: 64 mm, с продольным отверстием, Сталь, с гальваническим цинковым покрытием и пассивированный
GTIN (EAN)	4064675336945	
Кол.	20 ST	