

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 $^{\text{®}}$ K предназначены для применения в опасных зонах и доступны по запросу.

Наш широкий ассортимент изделий характеризуется следующими преимуществами.

- Предлагается два вида 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.

- Корпуса сертифицированы по стандартам ATEX, IECEx, EAC, cULus, Российский морской регистр 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: 130 mm, Ширина: 170 mm, Глубина: 90 mm, Материал: Алюминий AlSi12, Порошковое покрытие,
	серебристо-серый
Номер для заказа	<u>1329720000</u>
Тип	KLIPPON K5 EX RAL7001
GTIN (EAN)	4050118134001
Кол.	1 Шт.

Дата создания 7 апреля 2021 г. 14:54:18 CEST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Высота	130 мм	Высота (в дюймах)	5,118 inch
Глубина	90 мм	Глубина (дюймов)	3,543 inch
Масса нетто	1 406 g	Размеры крепежа, высота	110 мм
Размеры крепежа, ширина	150 мм	 Ширина	170 мм
Ширина (в дюймах)	6.693 inch		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Кабельные вводы, левосторонние

M12	4	M16	2	
M20	1	M25	1	
M32	1			

Кабельный ввод справа

M12	4	M16	2
M20	1	M25	1
M32	1		

Монтаж вертикальный

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

Монтаж горизонтальный

WDU 10 / ZDU 10	1x10	WDU 16 / ZDU 16	1x8	
WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x20	WDU 4 / ZDU 4	1x17	
WDU 6 / ZDU 6	1x12			

Номер сертификата корпуса

Номер декларации о соответствии	DE DO0440 400440 00410	Номер сертификата (ЕАС)	DUO DE 00 D 00470
(декларация о соответствии LVD)	DE_PS2410_160412_001IS	S <u>U I</u>	RUC-DE.08.B.00472
Номер сертификата пустого корпуса		Номер сертификата пустого корпуса	
(ATEX)	IBExU12ATEX1144 U	(IECEx)	IECEx IBE 13.0001U
Номер сертификата соединительной		Номер сертификата соединительной	C-DE.HB07.B.00089/20
коробки (АТЕХ)	IBExU12ATEX1145 X	коробки (ЕАС)	Ex Terminal Box
Номер сертификата соединительной		Номер сертификата соответствия	DE PS2410 160308
коробки (IECEx)	IECEx IBE 13.0002X	(сертификат соответствия)	001ISS01
Номер сертификата, пустой корпус		Сертификат № (ATEX)	
(EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20		IBEXU12ATEX1144U
Сертификат № (IECEX)	IECEXIBE13.0002X	Сертификат № (MARITREG)	19.00108.272
Условия утверждения	DNV, GL, RMRS, ATEX,		
	EAC, IECEX, UL AEx Class		
	Div., CCC		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Общие данные

Вид защиты	IP66, IP67	Галогены	Да
Крепление корпуса	Отверстия 6 мм	Крышка	Да
Материал	Алюминий AlSi12	Момент затяжки для винтов крышки	2,5 Nm
Монтажное крепление	Резьбовые отверстия М5	Нормы	IEC 60079-0, IEC 60079-3
Отверстие для доступа, высота	120,8 мм	Отверстие для доступа, ширина	160,8 мм
Поверхность	Порошковое покрытие	Прикрепление крышки	Винты M5 Torx со шлицем, нержавеюща сталь
Применение	Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Транспорт, Производство упаковки, Караблестроение, Инженерные системы, Портовые здания	Рабочая температура, макс.	135 °C
Рабочая температура, мин.	-60 °C	Толщина материала	4,6 мм
Толщина материала - корпус	4,6 мм	Толщина материала - крышка	3 мм
Ударопрочность	7.00 Дж	Уплотняющий материал	Силикон
Фланцевая пластина	Нет		

Резьбовое соединение вверху / внизу

M12	11	M16	8	
M20	4	M25	3	
M32	2			

Классификации

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ECLASS 9.0	27-18-05-02	ECLASS 9.1	27-18-05-02
ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 11.0	27-18-05-02

Сертификаты

Сертификаты







Справочный листок технических данных



KLIPPON K5 EX RAL7001

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о
соответствииC-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box
CCC 2020322303000040 Klippon K Assembly Enclosure
RUC-DE.BE02.B.00173
IBEXU12ATEX1145X
IECEXIBE13.0001U
IECEXIBE13.0002X
TAE00002SM
19.00108.272
IBEXU12ATEX1144U
DoM Klippon K salt water resistance
DoM Klippon K EN 45545-2 2013 RailwayТехнические данныеSTEPТендерные спецификацииKlippon K5 Ex RAL7001_1329720000_DE
Klippon K5 Ex RAL7001_1329720000_EN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

