

**KLIPPON K1 EX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Подобно иллюстрации**

Алюминиевые корпуса Klirpon® 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.

Klirpon® К 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	Klirpon K (корпус из алюминия, пустой), Пустой корпус, Алюминиевый корпус, Высота: 70 mm, Ширина: 70 mm, Глубина: 45 mm, Материал: Алюминий AlSi 12, необработанный, серебряный
Номер для заказа	<a href="#">9526840000</a>
Тип	KLIPPON K1 EX
GTIN (EAN)	4032248019151
Кол.	1 Шт.

**KLIPPON K1 EX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные****Размеры и массы**

Высота	70 мм	Высота (в дюймах)	2,756 inch
Глубина	45 мм	Глубина (дюймов)	1,772 inch
Масса	220 g	Масса нетто	272 g
Размеры крепежа, высота	42 мм	Размеры крепежа, ширина	58 мм
Ширина	70 мм	Ширина (в дюймах)	2,756 inch

**Экологическое соответствие изделия**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Кабельные вводы, левосторонние**

M12	1	M16	1
-----	---	-----	---

**Кабельный ввод справа**

M12	1	M16	1
-----	---	-----	---

**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	1x1*
-----------------------------	-----	---------------	------

**Номер сертификата корпуса**

Номер декларации о соответствии (декларация о соответствии LVD)	DE_PS2410_160412_001ISS01	Номер сертификата (DNVGL)	TAE00002SM
Номер сертификата (EAC)	RUC-DE.BE02.B.00173	Номер сертификата пустого корпуса (ATEX)	IBEXU12ATEX1144 U
Номер сертификата пустого корпуса (IECEX)	IECEX IBE 13.0001U	Номер сертификата соединительной коробки (ATEX)	IBEXU12ATEX1145 X
Номер сертификата соединительной коробки (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20 Ex Terminal Box	Номер сертификата соединительной коробки (IECEX)	IECEX IBE 13.0002X
Номер сертификата соответствия (сертификат соответствия)	DE PS2410 160308 001ISS01	Номер сертификата, пустой корпус (EAC)	C-DE.HB07.B.00089/20
Сертификат № (ATEX)	IBEXU12ATEX1145X	Сертификат № (GERMLLOYD)	TAE00002SM
Сертификат № (IECEX)	IECEXIBE13.0002X	Сертификат № (MARITREG)	19.00108.272
Условия утверждения	DNV, GL, RMRS, ATEX, EAC, IECEX, UL AEx Class Div., CCC		

**KLIPPON K1 EX****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 4 мм	Крышка	Да
Материал	Алюминий AlSi12	Момент затяжки для винтов крышки	2,5 Nm
Монтажное крепление		Нормы	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 45545-2:2013
	Резьбовые отверстия M4	Отверстие для доступа, ширина	63 мм
Отверстие для доступа, высота	63 мм	Прикрепление крышки	Винты M4 Torx со шлицем, нержавеющая сталь
Поверхность	необработанный	Рабочая температура, макс.	135 °C
Применение	Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Транспорт, Производство упаковки, Карблестроение, Инженерные системы, Портовые здания	Толщина материала	3,5 мм
Рабочая температура, мин.	-60 °C	Толщина материала - крышка	3 мм
Толщина материала - корпус	3,5 мм	Уплотняющий материал	Силикон
Ударопрочность	7.00 Дж		
Фланцевая пластина	Нет		

**Резьбовое соединение сверху / внизу**

M12	2	M16	2
M20	1		

**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



ROHS

Соответствовать

**KLIPPON K1 EX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Технические данные****Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">C-DE.HB07.B.00089-Empty Enclosures and Ex. Terminal Box</a> <a href="#">CCC 2020322303000040 Klippon K Assembly Enclosure</a> <a href="#">Attestation of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - AoC DE PS2410 160308 001ISS01</a> <a href="#">RUC-DE.BE02.B.00173</a> <a href="#">IBEXU12ATEX1145X</a> <a href="#">IECEXIBE13.0001U</a> <a href="#">IECEXIBE13.0002X</a> <a href="#">TAE00002SM</a> <a href="#">19.00108.272</a> <a href="#">IBEXU12ATEX1144U</a> <a href="#">EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410 160412 001ISS01</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="#">STEP</a>
Технические данные	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Тендерные спецификации	<a href="#">Klippon K1 Ex 9526840000_DE</a> <a href="#">Klippon K1 Ex 9526840000_EN</a>
Пользовательская документация	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>

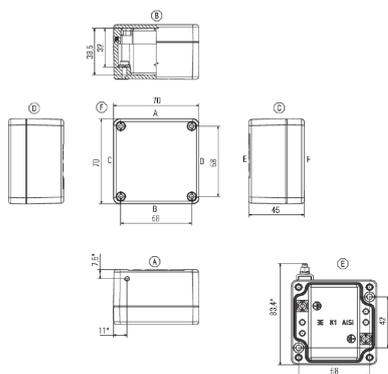
**KLIPPON K1 EX**

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

www.weidmueller.com

**Изображения**

**Габаритный чертеж**



XX\* ref. list 6128940000