

**KLIPPON K41 EX****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 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: 120 мм, Ширина: 122 мм, Глубина: 81 мм, Материал: Алюминий AlSi12, необработанный, серебряный
Номер для заказа	<a href="#">9526920000</a>
Тип	KLIPPON K41 EX
GTIN (EAN)	4032248019076
Кол.	1 Шт.

**KLIPPON K41 EX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Высота	120 мм	Высота (в дюймах)	4,724 inch
Глубина	81 мм	Глубина (дюймов)	3,189 inch
Масса	840 g	Масса нетто	986 g
Размеры крепежа, высота	82 мм	Размеры крепежа, ширина	106 мм
Ширина	122 мм	Ширина (в дюймах)	4,803 inch

**Экологическое соответствие изделия**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Кабельные вводы, левосторонние**

M12	4	M16	4
M20	2	M25	1
M32	1		

**Кабельный ввод справа**

M12	4	M16	4
M20	2	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	1x6	WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5	1x13
WDU 4 / ZDU 4	1x11	WDU 6 / ZDU 6	1x8

**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 K41 EX

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 60079-7, IEC 60079-31, EN 45545-2:2013
Отверстие для доступа, высота	111 мм	Отверстие для доступа, ширина	113 мм
Поверхность	необработанный	Прикрепление крышки	Винты М6 Torx со шлицем, нержавеющая сталь
Применение	Взрывоопасные области, Перерабатывающая промышленность, Транспорт, Производство упаковки, Карблестроение, Инженерные системы, Портовые здания	Рабочая температура, макс.	135 °C
Рабочая температура, мин.	-60 °C	Толщина материала	4,5 мм
Толщина материала - корпус	4,5 мм	Толщина материала - крышка	4 мм
Ударопрочность	7.00 Дж	Уплотняющий материал	Силикон
Фланцевая пластина	Нет		

## Резьбовое соединение сверху / внизу

M12	6	M16	6
M20	3	M25	2
M32	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 K41 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 K41 Ex 9526920000_DE</a> <a href="#">Klippon K41 Ex 9526920000_EN</a>
Пользовательская документация	<a href="#">Assembly guidelines - empty enclosures</a>

