

## KLIPPON CS K41-1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IEC EX



Контроль на рабочей площадке с использованием Klippon® Control Station: небольших управляющих и сигнальных устройств, сертифицированных для использования во взрывоопасных зонах.

Сертифицированные элементы управления и индикации в корпусах из нержавеющей стали, алюминия или полиэстера.

Вы хотите обеспечить безопасность и возможность управления рабочими процессами в опасных зонах. Для контроля на рабочей площадке – сертифицированные корпусные решения Klippon® с элементами управления и индикации.

## Основные данные для заказа

Исполнение	Пульт управления Klippon (устройство управления и сигнализации), Устройство управления / сигнализации, KLIPPON K41 EX, Алюминий AISi12, Кнопка АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА с желтой контрастной маркировкой, 2 НЗ контакта, контакты с принудительным размыканием, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Номер для заказа	<a href="#">1537470000</a>
Тип	KLIPPON CS K41-1
GTIN (EAN)	4050118341768
Кол.	1 Шт.
Кабельный ввод	<a href="#">1460050000</a>
Базовое изделие	<a href="#">9526920000</a>

Дата создания 4 мая 2024 г. 9:44:14 CEST

## KLIPPON CS K41-1

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	81 мм	Глубина (дюймов)	3,189 inch
Глубина с дополнительными компонентами	119 мм	Высота	122 мм
Высота (в дюймах)	4,803 inch	Ширина	120 мм
Ширина (в дюймах)	4,724 inch	Масса нетто	1 295 g

## Температуры

Температура окружающей среды	-55 °C...+55 °C
------------------------------	-----------------

## Номер сертификата корпуса

Номер сертификата соединительной коробки (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X	Номер сертификата соединительной коробки (IECEX)	IECEX ITA 14.0013X
Номер сертификата соединительной коробки (INMETRO)	LMP 21.0019X	Сертификат № (ATEX)	TUEV14ATEX7606X
Сертификат № (IECEX)	IECEXITA14.0013X		

## Общая информация

1 позиция в корпусе	Кнопка АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА с желтой контрастной маркировкой	Исполнение, контакт	2 НЗ контакта, контакты с принудительным размыканием
Рабочее напряжение, макс.	400 В	Рабочий ток при температуре окружающей среды 40 °C, макс.	1,5 мм² — T6 10 A, 1,5 мм² — T5 16 A, 2,5 мм² — T6 16 A
Рабочий ток при температуре окружающей среды 55 °C, макс.	1,5 мм² — T4 16 A, 1,5 мм² — T5 10 A, 2,5 мм² — T5 16 A	Исполнительные устройства	Кнопка АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА
Цвет исполнительного устройства	красный	Отверстия, страница В	1 x M20
Прикрепление крышки	Винты со звездообразным шлицем Torx®-20	Материал уплотнения элементов управления и индикации	EPDM
Материал уплотнения корпуса	Силикон (VMQ)	Момент затяжки для винтов крышки	2,5 Nm
Момент затяжки штифта заземления	2,5 Nm	Внешнее заземление	Штифты заземления M4, нержавеющая сталь
Внутреннее заземление	Клемма заземления	Обозначение	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db
Область зажима кабельного ввода, макс.	12 мм	Область зажима кабельного ввода, мин.	3 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm²	Вид монтажа	Настенная монтаж
Поверхность	Порошковое покрытие	Ударопрочность	7 Дж по стандарту IEC60079-0
Класс температуры	T4, T5, T6	Материал	Алюминий AlSi12

## Корпус

Материал	Алюминий AlSi12	Отверстия, страница В	1 x M20
----------	-----------------	-----------------------	---------

## Классификации

ETIM 6.0	EC002503	ETIM 7.0	EC002503
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ECLASS 9.0	27-18-05-02	ECLASS 9.1	27-18-05-90
ECLASS 10.0	27-18-05-02	ECLASS 11.0	27-18-05-02
ECLASS 12.0	27-18-05-02	ECLASS 13.0	27-18-05-02

## KLIPPON CS K41-1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9e4cab4e-239c-4e14-b9df-a0fee300d28a

## Сертификаты

Сертификаты

ATEX

## Загрузки

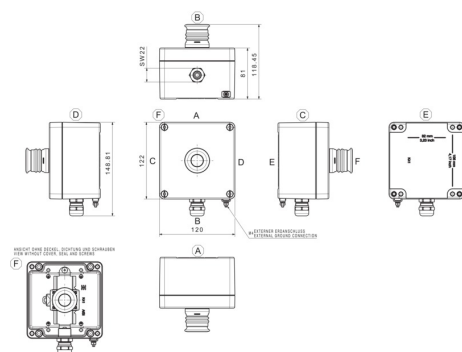
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">TUEV14ATEX7606X</a> <a href="#">IECEXITA14.0013X</a> <a href="#">INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Брошюры	<a href="#">PI KLIPPON CS EN</a>

# KLIPPON CS K41-1

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

www.weidmueller.com

## Изображения



Klippon CS POK 122189 - 4 - LzBmarLeBmss	
Actuating and illuminating elements	
B: Button	
I: Illuminated button	
L: Lamp	
n: NO	
m: NC and NO	
c: NC	
g: Green	
r: Red	
e: Emergency Stop	
p: Push	
k: Key	
3: Positions of the switch	
Drilling design	
Dimensions	
Enclosure Range	
POK (Polyester)	
K (Aluminium)	
STB (Stainless Steel)	
Product Name	
Control Station	
Brand Name	
Klippon®	

## KLIPPON CS K41-1

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Klippon® K — держатель с настенным креплением

Серия Klippon® K, аксессуары



## Основные данные для заказа

Тип	KLIPPON K MF KIT 25	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6527590000</a>	Klippon K (корпус из алюминия, пустой), Монтажная опора,
GTIN (EAN)	4032248014071	Крепежные кронштейны, Высота: 70 mm, Ширина: 33.5 mm,
Кол.	1 шт.	Глубина: 12 mm, Материал: Нержавеющая сталь 1.4301, серебряный