

KLIPPON CS K41-1**Weidmüller Interface GmbH & 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 AISi 12, Переключатель, приводимый в действие ключом, 1 НЗ контакт, 1 НР контакт, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66
Номер для заказа	1537490000
Тип	KLIPPON CS K41-1
GTIN (EAN)	4050118341904
Кол.	1 Шт.
Кабельный ввод	1460050000
Базовое изделие	9526920000

Дата создания 4 мая 2024 г. 11:12:25 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	108 мм	Высота	122 мм
Высота (в дюймах)	4,803 inch	Ширина	120 мм
Ширина (в дюймах)	4,724 inch	Масса нетто	1 265 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	Переключатель, приводимый в действие ключом	Исполнение, контакт	1 НЗ контакт, 1 НР контакт
Рабочее напряжение, макс.	400 В	Рабочий ток при температуре окружающей среды 40 °C, макс.	1,5 мм² — Т6 10 А, 1,5 мм² — Т5 16 А, 2,5 мм² — Т6 16 А
Рабочий ток при температуре окружающей среды 55 °C, макс.	1,5 мм² — Т4 16 А, 1,5 мм² — Т5 10 А, 2,5 мм² — Т5 16 А	Исполнительные устройства	Переключатель, приводимый в действие ключом, 3 положения переключения, I - O - II, (I + II), с фиксацией, Выдвижной ключ
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

Дата создания 4 мая 2024 г. 11:12:25 CEST

Статус каталога 20.04.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

KLIPPON CS K41-1

Weidmüller Interface GmbH & 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

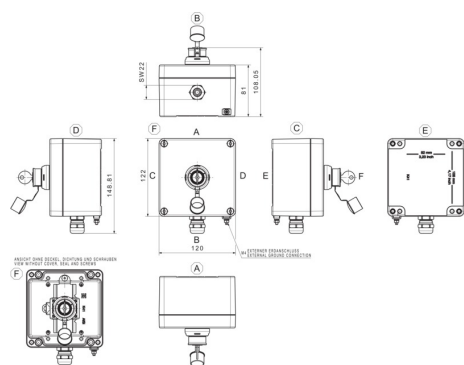
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	TUEV14ATEX7606X IECEXITA14.0013X INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	PI KLIPPON CS EN

KLIPPON CS K41-1

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

www.weidmueller.com

Изображения



Klippon CS POK 122109 - 4 - Lz8marLeBmss	
Actuating and illuminating elements	
B: Button	
I: Illuminated button	
L: Lamp	
n: NO	
m/NC and NO	
e: 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 & 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	6527590000	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