

KLIPPON CS K51-2



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

Версия	Пульт управления Klippon (устройство управления и сигнализации), Устройство управления / сигнализации, KLIPPON K51 EX Алюминий AISi12, Кнопка — зеленая, Кнопка — красная, Кнопка — зеленая, 3 НЗ контакта, 3 НР контакта, -55 °C...55 °C, IP54, IP66
Заказ №	1537550000
Тип	KLIPPON CS K51-2
GTIN (EAN)	4050118341829
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Снято с производства
Доступно до	2024-08-31T00:00:00+02:00

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



Размеры и массы

Глубина	81 mm	Глубина (дюймов)	3.189 inch
Глубина с дополнительными компонентами	94 mm	Высота	220 mm
Высота (в дюймах)	8.6614 inch	Ширина	120 mm
Ширина (в дюймах)	4.7244 inch	Масса нетто	1603 g

Температуры

Температура окружающей среды	-55 °C...55 °C	Рабочая температура	
------------------------------	----------------	---------------------	--

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6b1
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d75c8142-044b-4eeb-8182-dc036aa6a21e

Номер сертификата корпуса

Номер сертификата соединительной коробки (ATEX)	TÜV 14 ATEX 7606 X	Номер сертификата соединительной коробки (INMETRO)	LMP 21.0019X
Номер сертификата соединительной коробки (IECEx)	IECEx ITA 14.0013X	Сертификат № (IECEx)	IECExITA14.0013X
Сертификат № (ATEX)	TUEV14ATEX7606X		

Общая информация

1 позиция в корпусе	Кнопка — зеленая	2 позиция в корпусе	Кнопка — красная
3 позиция в корпусе	Кнопка — зеленая	Исполнение, контакт	3 НЗ контакта, 3 НР контакта
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	Кнопка
Цвет исполнительного устройства	зеленый, красный	Отверстия, страница В	1 x M25
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 М4, нержавеющая сталь
Внутреннее заземление	Клемма заземления	Кабельный ввод	VG M25 EXE MS
Обозначение	II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db	Область зажима кабельного ввода, макс.	18 mm
Область зажима кабельного ввода, мин.	10 mm	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm²
Вид монтажа	Настенная монтаж	Поверхность	Порошковое покрытие

KLIPPON CS K51-2

Технические данные

Базовое изделие	KLIPPON K51 EX	Ударопрочность	7 Дж по стандарту IEC60079-0
Класс температуры	T4, T5, T6	Основной материал	Алюминий AlSi12

Общие данные

Цветовой код	серебристо-серый	Вид защиты	IP54, IP66
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 7001		

Данные о материалах

Поверхность	Порошковое покрытие	Основной материал	Алюминий AlSi12
-------------	---------------------	-------------------	-----------------

Корпус

Основной материал	Алюминий AlSi12	Отверстия, страница B	1 x M25
-------------------	-----------------	-----------------------	---------

Стандартные признаки

Исполнение	Сертифицированные для взрывоопасных зон корпусные решения с элементами управления и индикации	Базовое изделие	KLIPPON K51 EX
------------	---	-----------------	--------------------------------

Классификации

ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

KLIPPON CS K51-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

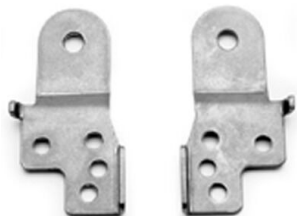
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Klippon® K — держатель с настенным креплением

Серия Klippon® K, аксессуары



Основные данные для заказа

Тип	KLIPPON K MF KIT 25	Версия
Заказ №	9527590000	Klippon K (корпус из алюминия, пустой), Монтажная опора,
GTIN (EAN)	4032248014071	Крепежные кронштейны, Высота: 70 mm, Ширина: 33.5 mm,
Кол.	1 ST	Глубина: 12 mm, Основной материал: Нержавеющая сталь 1.4301, серебряный