

KLIPPON CS K51-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









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

| Пульт управления Klippon (устройство управления и сигнализации), Устройство управления / сигнализации, KLIPPON K51 EX, Алюминий AlSi12, Кнопка — зеленая, Кнопка — красная, Кнопка АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА с желтой контрастной маркировкой, 2 НР контакта, 2 НЗ контакта, контакты с принудительным размыканием, -55 °C+55 °C, IP54, IP66 |
|--|
| <u>1537570000</u> |
| KLIPPON CS K51-2 |
| 4050118341799 |
| пр <u>е</u> дя 2021 г. 15:17:14 CEST |
| <u>9526940000</u> |
| |

ের্প্রশাস্থা ধর্মপ্রান্ত 12.1030200 Право на внесение технических изменений сохранено.



KLIPPON CS K51-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| Высота | 220 мм | Высота (в дюймах) | 8,661 inch |
|---------------------------|--------|-----------------------|------------|
| Глубина | 81 мм | Глубина (дюймов) | 3,189 inch |
| Глубина с дополнительными | | Масса нетто | |
| компонентами | 119 мм | | 1 970 g |
| Ширина | 120 мм | Ширина (в дюймах) | 4,724 inch |

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Номер сертификата корпуса

| Номер сертификата (ЕАС) | | Номер сертификата соединительной | |
|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|--------------------|
| , , | RUC-DE.BE02.B.00173 | коробки (АТЕХ) | TÜV 14 ATEX 7606 X |
| Номер сертификата соединительной | | Сертификат № (ATEX) | |
| коробки (IECEx) | IECEx ITA 14.0013X | | TUEV14ATEX7606X |
| Сертификат № (IECEX) | IECEXITA14.0013X | Сертификат № (MARITREG) | 15.40082.250 |

Общая информация

| 1 позиция в корпусе | Кнопка — зеленая | 2 позиция в корпусе | Кнопка — красная |
|--|---|--|---|
| 3 позиция в корпусе | Кнопка АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА с желтой контрастной маркировкой | Исполнение, контакт | 2 НР контакта, 2 НЗ контакта, контакта, контакты с принудительным размыканием |
| Рабочее напряжение, макс. | 400 B | Рабочий ток при температуре окружающей среды 40 °C, макс. | 1,5 mm ² — T6 10 A, 1,5 mm ² — T5 16 A, 2,5 mm ² — T6 16 A |
| Рабочий ток при температуре окружающей среды 55 °C, макс. | 1,5 mm ² — T4 16 A, 1,5 mm ² — T5 10 A, 2,5 mm ² — T5 16 A | Исполнительные устройства | Кнопка, Кнопка АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА |
| 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 | 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 мм | Область зажима кабельного ввода, мин. | 10 мм |
| Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс. | 2,5 mm ² | Вид монтажа | Настенная монтаж |
| Поверхность | Порошковое покрытие | Ударопрочность | 7 Дж по стандарту IEC 60079-0 |
| Класс температуры | T4, T5, T6 | Материал | Алюминий AlSi12 |

Корпус

| Материал | Алюминий AlSi12 | Отверстия, страница В | 1 x M25 |
|----------|-----------------|-----------------------|---------|

Справочный листок технических данных



KLIPPON CS K51-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

| ETIM 6.0 | EC002503 | ETIM 7.0 | 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 |

Сертификаты

Сертификаты



Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о <u>TUEV14ATEX7606X</u>

соответствии 15.40082.250

IECEXITA14.0013X RUC-DE.TB08.B.01838

Технические данные <u>EPLAN, WSCAD</u>



KLIPPON CS K51-2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения



