

**KLIPPON CS POK 121209-2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 POK 121209 EX, Армированный стекловолокном полиэстер с графитовой смесью, Кнопка — зеленая, 1 НЗ контакт, 1 НР контакт, -55 °C...+55 °C, IP54, IP66 |
| Номер для заказа | <a href="#">1537080000</a>   |
| Тип              | KLIPPON CS POK 121209-2  |
| GTIN (EAN)       | 4050118341041  |
| Кол.             | 1 Шт.  |
| Базовое изделие  | <a href="#">1306050000</a>   |
| Кабельный ввод   | <a href="#">2721990000</a>   |

Дата создания 4 мая 2024 г. 8:45:40 CEST

## KLIPPON CS POK 121209-2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|  |            |                         |            |
|--|------------|-------------------------|------------|
| Глубина                                | 90 мм      | Глубина (дюймов)        | 3,543 inch |
| Глубина с дополнительными компонентами | 103 мм     | Высота                  | 122 мм     |
| Высота (в дюймах)                      | 4,803 inch | Высота, мин.            | 90 мм      |
| Ширина                                 | 120 мм     | Ширина (в дюймах)       | 4,724 inch |
| Размеры крепежа, высота                | 82 мм      | Размеры крепежа, ширина | 106 мм     |
| Масса нетто                            | 995 g      |                         |            |

## Температуры

|                              |                 |                     |                |
|------------------------------|-----------------|---------------------|----------------|
| Температура окружающей среды | -55 °C...+55 °C | Рабочая температура | -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 — зеленая  | Исполнение, контакт  | 1 H3 контакт, 1 HP контакт                                    |
| Рабочее напряжение, макс.                                 | 400 В   | Рабочий ток при температуре окружающей среды 40 °C, макс.  | 1,5 мм² — T6 10 A,<br>1,5 мм² — T5 16 A,<br>2,5 мм² — T6 16 A |
| Рабочий ток при температуре окружающей среды 55 °C, макс. | 1,5 мм² — T4 16 A,<br>1,5 мм² — T5 10 A,<br>2,5 мм² — T5 16 A | Исполнительные устройства                                  | Кнопка  |
| Цвет исполнительного устройства                           | зеленый   | Отверстия, страница В                                      | 1 x M25   |
| Класс пожаростойкости UL 94                               | V-0   | Прикрепление крышки  | Винты с крестообразным шлицем, нержавеющая сталь              |
| Материал уплотнения элементов управления и индикации      | EPDM  | Материал уплотнения корпуса                                | Силикон (VMQ)   |
| Момент затяжки для винтов крышки                          | 2,5 Nm  | Внешнее заземление   | Предлагается по запросу                                       |
| Обозначение   | II 2 G Ex d e IIC T* Gb, II 2 D Ex tb IIIC T*°C Db            | Область зажима кабельного ввода, макс.                     | 17 мм   |
| Область зажима кабельного ввода, мин.                     | 12 мм   | Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс. | 2,5 mm²   |
| Вид монтажа   | Настенная монтаж  | Поверхность  | необработанный  |
| Ударопрочность  | 7 Дж по стандарту IEC60079-0                                  | Класс температуры  | T4, T5, T6  |
| Материал  | Армированный стекловолокном полиэстер с графитовой смесью     |  |   |

## Корпус

|          |   |                       |         |
|----------|---|-----------------------|---------|
| Материал | Армированный стекловолокном полиэстер с графитовой смесью | Отверстия, страница В | 1 x M25 |
|----------|---|-----------------------|---------|

**KLIPPON CS POK 121209-2**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Технические данные****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 |

**Экологическое соответствие изделия**

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP       | 1d28ada4-1634-4382-8635-45f6353a6574 |

**Сертификаты**

Сертификаты

**ATEX**

**Загрузки**

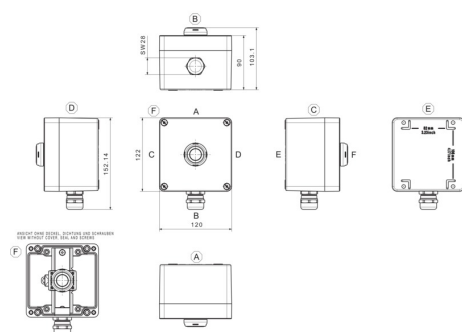
|  |   |
|--|---|
| Одобрение / сертификат / документ о соответствии | <a href="#">TUEV14ATEX7606X</a><br><a href="#">IECEXITA14.0013X</a><br><a href="#">INMETRO Certificado INMETRO - LMP 21.0019X KCS</a> |
| Каталог  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>  |
| Брошюры  | <a href="#">PI KLIPPON CS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

## KLIPPON CS POK 121209-2

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Изображения



| Klippon CS POK 121209-2 - 4 - LzBmarLeBmss |  |
|--|--|
| Actuating and illuminating elements        |  |
| B: Button                                  |  |
| I: Illuminated button                      |  |
| L: Lamp                                    |  |
| n: NO                                      |  |
| m: NC and NO                               |  |
| e: NC                                      |  |
| g: Green                                   |  |
| r: Red                                     |  |
| s: 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 POK 121209-2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Klippon® POK — монтажные опоры



Корпуса серии Klippon® POK изготовлены из высококачественного полиэстера, армированного стекловолокном, и идеально подходят для областей и условий применения, где требуется стойкость к коррозии и ударопрочность, а также высокий класс защиты IP.

Изделия этой серии имеют следующие основные отличительные особенности:

- Предлагается 17 типоразмеров
- Два стандартных покрытия (цвета): серый (аналогично RAL 7001 для промышленного применения) и черный (аналогично RAL 9011 для суровых условий окружающей среды и взрывоопасных сред)
- Крышка с винтами из нержавеющей стали с крестообразным / плоским шлицем
- Литая прокладка, изготовленная из силикона или хлоропрена
- Крепежные отверстия за пределами герметичной зоны для обеспечения высокого класса пылевлагозащиты IP66
- Ударостойкость до 7 джоулей
- Монтаж непосредственно в корпус или с использованием внутренней монтажной пластины
- Возможен монтаж непосредственно на стену с помощью крепежных отверстий или монтажных опор
- Крепежная резьба для крепления монтажных реек и пластин
- Степень огнестойкости до E60 в зависимости от компоновки

Компания Weidmüller может производить и поставлять данный корпус в соответствии с техническими условиями заказчика со всеми необходимыми клеммами и кабельными вводами.

## Основные данные для заказа

|                  |                 |  |
|------------------|-----------------|--|
| Тип              | MF POK BIG      | Исполнение   |
| Номер для заказа | 403224800910000 | Klippon POK (корпус из полиэстера, пустой), Монтажная опора, |
| GTIN (EAN)       | 4032248009756   | Крепежные кронштейны, Высота: 16 мм, Ширина: 51 мм,          |
| Кол.             | 1 Шт.           | Глубина: 6 мм, Материал: Нержавеющая сталь 1.4301, прочее    |