

Соединитель кабельный  
С-РС8-11323-2/ РС8-21323

Паспорт  
С-РС8-11323-2/ РС8-21323 ПС

2025г.

## **1 Назначение**

Соединитель используется для подключения датчиков, исполнительных устройств промышленного оборудования.

Предназначен для работы во взрывобезопасной среде, не содержащей агрессивных газов и паров в концентрациях, приводящих к разрушению материала соединителя.

Модели с индикацией предназначены для сигнализации состояния питания и состояния переключения контактов датчика.

## **2 Технические характеристики**

|                                                   |                              |
|---------------------------------------------------|------------------------------|
| Присоединительный размер, мм                      | M8x1                         |
| Сечение жил гибкого проводника, мм <sup>2</sup> . | 0,25                         |
| Диаметр присоединяемого кабеля, мм. / Длина, м.   | 5/ 2                         |
| Кабельный ввод                                    | Прямая вилка/ Прямая розетка |
| Материал корпуса / гайки                          | Пластик, Л63                 |
| Рабочая температура окружающей среды, °С          | -40 +85                      |
| Тип зажима жил кабеля                             | Пайка                        |
| Количество используемых контактов                 | 3                            |
| Степень защиты по ГОСТ14254-2015                  | IP 67                        |
| Номинальное напряжение, В                         | 30 (AC,DC)                   |
| Номинальный ток, А.                               | 4                            |
| Индикация питания                                 | Нет                          |
| Индикация срабатывания NO контактов               | Нет                          |
| Индикация срабатывания NC контактов               | Нет                          |
| Тип кабеля                                        | ПМВ МБ 3x0,34мм <sup>2</sup> |
| Масса, г., не более                               | -                            |

## **3 Дополнительная информация**

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| Момент затяжки гайки соединителя | 4 Нм |
|----------------------------------|------|

## **4 Комплектность поставки**

|                                                |       |
|------------------------------------------------|-------|
| Соединитель кабельный С-РС8-11323-2/ РС8-21323 | 1 шт. |
| Паспорт (на партию)                            | 1 шт. |

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и принципиальную схему изделия, не ухудшающие его характеристик без уведомления потребителя.

## **5 Указание мер безопасности**

Все подключения и переключения соединителя производить при отключенном напряжении питания.

Способ защиты от поражения электрическим током у соединителя соответствует классу 0 по ГОСТ Р 58698-2019.

## **6 Указания по установке и эксплуатации**

- Затягивать гайку розетки с учетом допустимых моментов затяжек (п 3).
- Подключать соединитель в строгом соответствии с маркировкой и схемой подключения датчика.

## **7 Правила хранения, транспортировки и утилизации**

Условия хранения в складских помещениях:

- Температура ..... +5 +35°C
- Влажность, не более..... 85%

Условия транспортирования:

- Температура ..... -50 +50°C
- Влажность, не более..... 98% (при 35°C)

## **8 Сведения об утилизации.**

Соединитель не содержит материалов, оказывающих вредное влияние на окружающую среду и здоровье человека и не требует специальных мер по утилизации. Порядок утилизации определяет организация, эксплуатирующая соединитель.

## **9 Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев со дня отгрузки потребителю. Предприятие-изготовитель в течение гарантийного срока производит замену вышедшего из строя соединителя бесплатно при условии наличия читаемого ярлыка, паспорта (не обязательно), отсутствия механических повреждений изделия и его составных частей, соблюдения правил транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации.

## 10 Сведения о сертификации

Соединитель сертификации не подлежит.

## 11 Свидетельство о приемке

Соединитель соответствует технической документации и признан годным к эксплуатации.

Дата отгрузки \_\_\_\_\_

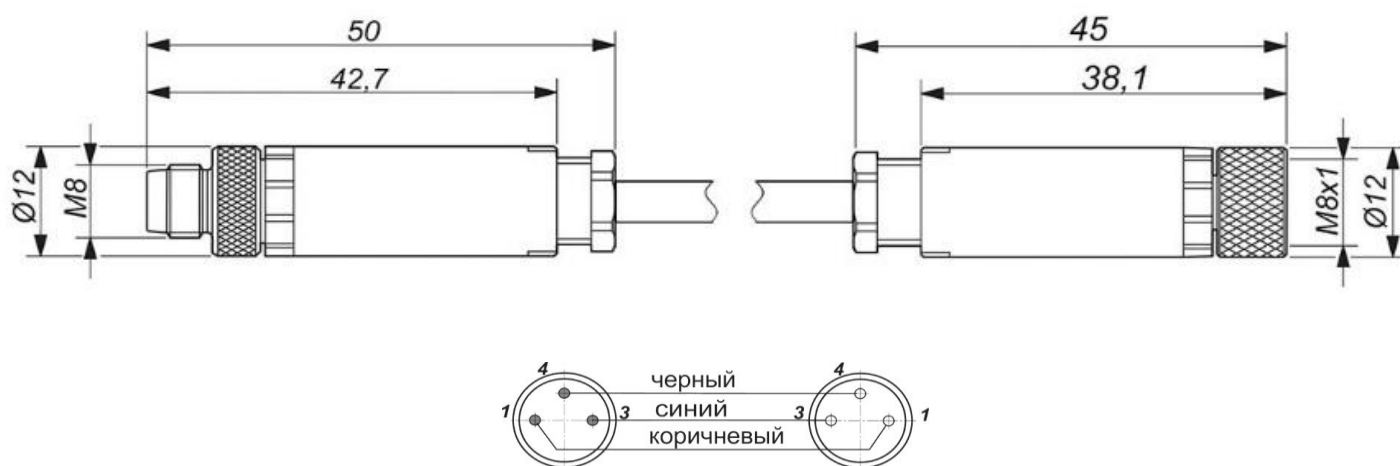
Представитель ОТК \_\_\_\_\_

М.П.

Партия \_\_\_\_\_

Количество \_\_\_\_\_

Габаритный чертеж



Дополнительные сведения: \_\_\_\_\_

Согласовано:

\_\_\_\_\_

Должность

\_\_\_\_\_

Фамилия / Подпись

\_\_\_\_\_

Дата