

Соединитель кабельный  
C-SR20-P-5

Паспорт  
C-SR20-P-5 ПС

2026г.



## 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	M12x1
Сечение жил гибкого проводника, мм <sup>2</sup> .	0,25
Диаметр присоединяемого кабеля, мм. / Длина, м.	5/5
Кабельный ввод	Монолит. Угловой. Розетка
Материал корпуса / гайки	Пластик, Л63
Рабочая температура окружающей среды, °С	-40 +85
Тип зажима жил кабеля	Пайка
Количество используемых контактов	4
Степень защиты по ГОСТ14254-2015	IP 65
Номинальное напряжение, В	10...30 DC
Номинальный ток, А.	4
Индикация питания	Есть
Индикация срабатывания NO контактов	Есть
Индикация срабатывания NC контактов	Есть
Тип кабеля	4x0,25мм <sup>2</sup>
Масса, г., не более	90

## 3 Дополнительная информация

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

## 4 Комплектность поставки

Соединитель кабельный С-SR20-P-5	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 на продукцию 2 года с момента отгрузки покупателю. 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 \_\_\_\_\_

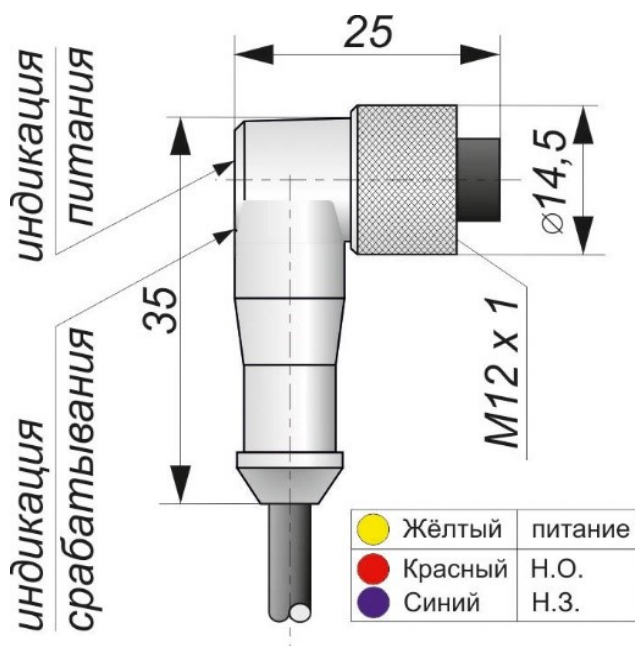
Представитель ОТК \_\_\_\_\_

Партия \_\_\_\_\_

Количество \_\_\_\_\_

М.П.

Габаритный чертеж



Дополнительные сведения: \_\_\_\_\_

Согласовано:

Должность

Фамилия / Подпись

Дата