Соединитель кабельный

С-РС12-21423-2

Паспорт
С-РС12-21423-2 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, мм².	0,25
Диаметр присоединяемого кабеля, мм. / Длина, м.	5/2
Кабельный ввод	Прямой. Розетка
Материал корпуса / гайки	Пластик, Л63
Рабочая температура окружающей среды, °С	-40 +85
Тип зажима жил кабеля	Винтовой
Количество используемых контактов	4
Степень защиты по ГОСТ14254-2015	IP 67
Номинальное напряжение, В	250/ 50Гц
Номинальный ток, А.	4
Индикация питания	Нет
Индикация срабатывания NO контактов	Нет
Индикация срабатывания NC контактов	Нет
Тип кабеля	4x0,25мм²
Масса, г., не более	-

3 Дополнительная информация

Момент затяжки гайки соединителя	4 Нм

4 Комплектность поставки

Соединитель кабельный С-РС12-21423-2	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.

ООО СКБ «Индукция» 454129, г.Челябинск, ул. Масленникова, д. 20
Тел./факс: +7 (351) 218-41-40, e-mail: zakaz@skbind.ru

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°С
- Влажность, не более..... 85%

Условия транспортирования:

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

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.

ООО СКБ «Индукция» 454129, г.Челябинск, ул. Масленникова, д. 20
Тел./факс: +7 (351) 218-41-40, e-mail: zakaz@skbind.ru

10 Сведения о сертификации

Соединитель сертификации не подлежит.

11 Свидетельство о приемке

Соединитель соответствует технической документации и признан годным к эксплуатации.

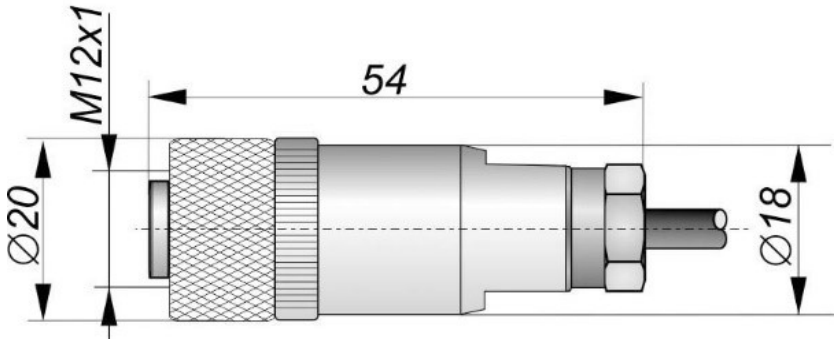
Дата отгрузки _____

Представитель ОТК _____ м.п.

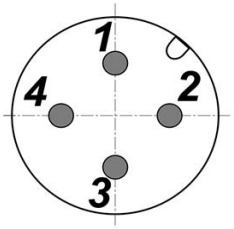
Партия _____

Количество _____

Габаритный чертеж



Цоколевка разъема



1 - КОРИЧН.
2 - БЕЛЫЙ
3 - СИНИЙ
4 - ЧЕРНЫЙ

Дополнительные сведения: _____

_____

_____

Согласовано:

_____	_____	_____
Должность	Фамилия / Подпись	Дата

ООО СКБ «Индукция» 454129, г.Челябинск, ул. Масленникова, д. 20
Тел./факс: +7 (351) 218-41-40, e-mail: zakaz@skbind.ru