

## Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-2P-100,0-915 - 1401361

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Бухта кабеля, PROFIBUS, 2-жильный, экранированный, полиуретан/ПВХ, внешняя оболочка синего цвета, 1 x 2 x 0,25 мм<sup>2</sup>, длина кабеля: 100 м

RoHS

### Коммерческие данные

|                        |                                                                                                                   |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица    | 1 stk                                                                                                             |
| GTIN                   | <br>4 0 4 6 3 5 6 5 5 2 9 8 1 |
| GTIN                   | 4046356552981                                                                                                     |
| Вес/шт. (без упаковки) | 7 630,000 GRM                                                                                                     |
| Примечание             | Позаказное производство (возврат невозможен)                                                                      |

### Технические данные

#### Размеры

|              |       |
|--------------|-------|
| Длина кабеля | 100 м |
|--------------|-------|

#### Общие сведения

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Полюсов               | 2        |
| Тип сигнала/категория | PROFIBUS |

#### Кабель

|                                      |                         |
|--------------------------------------|-------------------------|
| Тип кабеля                           | PROFIBUS                |
| Тип кабеля (краткое обозначение)     | 915                     |
| Конструкция кабеля                   | 1x2xAWG24/19            |
| Сечение провода                      | 2x 0,25 мм <sup>2</sup> |
| AWG, сигнальная линия                | 24                      |
| Конструкция кабеля, сигнальная линия | 19x 0,14 мм             |
| Диаметр проводника вкл. изоляцию     | 2,56 мм                 |
| Цвета жил                            | красный, зеленый        |

## Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-2P-100,0-915 - 1401361

### Технические данные

#### Кабель

|                                                 |                                                                  |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Общая скрутка                                   | 2 жилы в скрутке                                                 |
| Экранировка                                     | Пленка, оклеенная алюминием, оплетка из луженой медной проволоки |
| защитный экран оптоволоконного кабеля           | 70 %                                                             |
| Внешняя оболочка, цвет                          | синий                                                            |
| Толщина стенок внешней оболочки                 | около 0,8 мм                                                     |
| Наружный диаметр кабеля D                       | 8 мм $\pm$ 0,4 мм                                                |
| Минимальный радиус изгиба, гибкая прокладка     | 5 x D                                                            |
| Количество циклов изгибания                     | 3000000                                                          |
| Радиус изгиба                                   | 60 мм                                                            |
| Ускорение                                       | 4 м/с <sup>2</sup>                                               |
| Масса кабеля                                    | 74 кг/км                                                         |
| Прочность на разрыв GRP                         | $\leq$ 100 Н                                                     |
| Внешняя оболочка, материал                      | PUR                                                              |
| Материал внутренней оболочки                    | ПВХ                                                              |
| Материал, изоляция проводника                   | вспененный полиэтилен                                            |
| Материал проводника                             | медный гибкий провод                                             |
| Сопротивление изоляции                          | $\geq$ 16 ГΩ*км                                                  |
| Производственная мощность                       | 28 нФ (при 1 кГц)                                                |
| Номинальное напряжение, проводник               | $\leq$ 100 В                                                     |
| Испытательное напряжение, фаза / фаза           | 3600 В DC                                                        |
| Негорючесть                                     | согласно МЭК 60332-1                                             |
| Маслостойкость                                  | устойчивы к воздействию минеральных масел и смазок               |
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -40 °C ... 80 °C (кабель, для подвижного монтажа)                |

#### Environmental Product Compliance

|            |                                                                      |
|------------|----------------------------------------------------------------------|
| China RoHS | Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-e   |
|            | Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений |

### Сертификаты

#### Сертификаты

Сертификаты

ЕАС

Сертификация для взрывоопасных зон

## Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-2P-100,0-915 - 1401361

### Сертификаты

---

#### Подробности сертификации

EAC



RU C-  
DE.AI30.B.00767