

## Системный кабель шины - SAC-5P-MINMS/20,0-U40/MINFS - 1416927

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>)



Системный кабель шины, DeviceNet™, 5-полюсн., ПВХ, серый, Штекеры прямое 7/8"-16UNF, A - стандарт, к Гнездо прямое 7/8"-16UNF, A - стандарт, длина кабеля: 20 м

### DeviceNet

#### Коммерческие данные

|                        |                                                                                                        |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица    | 1 stk                                                                                                  |
| GTIN                   | <br>4 055626 219868 |
| GTIN                   | 4055626219868                                                                                          |
| Вес/шт. (без упаковки) | 22,220 GRM                                                                                             |
| Примечание             | Позаказное производство (возврат невозможен)                                                           |

#### Технические данные

##### Размеры

|              |      |
|--------------|------|
| Длина кабеля | 20 м |
|--------------|------|

##### Окружающие условия

|                                                 |                                    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------|
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -20 °C ... 75 °C (вилка / розетка) |
| Степень защиты                                  | IP68                               |

##### Общие сведения

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Расчетный ток при 40 °C | 8 A                     |
| Расчетное напряжение    | 600 В AC                |
|                         | 600 В DC                |
| Полюсов                 | 5                       |
| Цвет области ручки      | серый                   |
| Сопротивление изоляции  | ≥ 100 MΩ                |
| Кодирование             | A - стандарт            |
| Тип сигнала/категория   | DeviceNet™              |
| Индикатор состояния     | Нет                     |
| Защитная цепь / модуль  | без схемы подключения   |
| Момент затяжки          | 10 lb <sub>F</sub> -in. |
|                         | 1,12 Нм                 |

# Системный кабель шины - SAC-5P-MINMS/20,0-U40/MINFS - 1416927

## Технические данные

### Материал

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Материал, контакт                | CuZn                    |
| Материал, контактная поверхность | Золото                  |
| Материал, держатель контакта     | ПВХ                     |
| Материал корпуса ручки           | ПВХ                     |
| Материал накатанной гайки        | Алюминий, анодированный |

### Кабель

|                                                 |                                                                           |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Тип кабеля                                      | Магистральный кабель DeviceNet                                            |
| Условное обозначение кабеля                     | U40                                                                       |
| Конструкция кабеля                              | 2xAWG18+2xAWG15+1xAWG18                                                   |
| Сечение провода                                 | 2 x AWG 18 кабель передачи данных                                         |
|                                                 | 2 x AWG 15 электропитание                                                 |
|                                                 | 1 x AWG 18 вспомогательная жила                                           |
| AWG, сигнальная линия                           | 18                                                                        |
| AWG, напряжение питания                         | 15                                                                        |
| Конструкция кабеля, сигнальная линия            | 19 x AWG 30                                                               |
| Конструкция кабеля, напряжение питания          | 19 x AWG 28                                                               |
| Цвета жил                                       | красно-черный, сине-белый                                                 |
| Скрутка пары                                    | 2 проводника для пары                                                     |
| Тип экрана пары                                 | Алюминиевая фольга с пластмассовым покрытием, алюминиевая сторона снаружи |
| Общая скрутка                                   | 2 пары вокруг дополнительного гибкого провода в центре сердечника         |
| Экранировка                                     | Оплетка из оцинкованной медной проволоки                                  |
| защитный экран оптоволоконного кабеля           | 65 %                                                                      |
| Внешняя оболочка, цвет                          | серый                                                                     |
| Наружный диаметр кабеля D                       | 11,43 мм                                                                  |
| Внешняя оболочка, материал                      | ПВХ                                                                       |
| Материал, изоляция проводника                   | вспененный полиэтилен                                                     |
|                                                 | ПВХ (Напряжение питания)                                                  |
| Материал проводника                             | гибкий провод из оцинкованной меди                                        |
| Негорючесть                                     | UL 1581, FT4                                                              |
| Маслостойкость                                  | OIL RES I согл. UL 2256                                                   |
| Стойкость, прочие данные                        | Стойкий к УФ (720 ч) UL 2556                                              |
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -20 °C ... 75 °C (кабель, жестко прокладываемый)                          |
|                                                 | -5 °C ... 80 °C (кабель, для подвижного монтажа)                          |

### Стандарты и предписания

|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| Негорючесть              | UL 1581, FT4                 |
| Маслостойкость           | OIL RES I согл. UL 2256      |
| Стойкость, прочие данные | Стойкий к УФ (720 ч) UL 2556 |

### Environmental Product Compliance

## Системный кабель шины - SAC-5P-MINMS/20,0-U40/MINFS - 1416927

### Технические данные

#### Environmental Product Compliance

|            |                                                                                            |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| China RoHS | Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет                                 |
|            | Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки» |

### Сертификаты

#### Сертификаты

#### Сертификаты

UL Listed / cUL Listed / EAC / cULus Listed

#### Сертификация для взрывоопасных зон

#### Подробности сертификации

|           |                                                                                     |                                                                                                                                                       |               |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| UL Listed |  | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | FILE E 221474 |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|

|            |                                                                                     |                                                                                                                                                       |               |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| cUL Listed |  | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | FILE E 221474 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|

|     |                                                                                     |                          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| EAC |  | RU C-<br>DE.AI30.B.00767 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|

|              |                                                                                     |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| cULus Listed |  |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|