

## Штекерный разъем, пластиковая заливка с обеих сторон - K-5E-M40 M9/010-C05/M40 F8 - 1620378

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>)




Штекерный разъем, пластиковая заливка с обеих сторон, длина: 10 м, цвет наружной оболочки: оранжевый RAL 2003

### Преимущества для Вас

- ✓ Наш стандарт: прочный провод из полиуретана без галогенов
- ✓ Просто и безопасно: 100 % электрически проверенных и готовых к использованию изделий
- ✓ Исполнения с подготовленными с одной или двух сторон проводниками
- ✓ Высокая гибкость: сборка и длина проводников на заказ

### Коммерческие данные

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Упаковочная единица      | 1 stk   |
| Минимальный объем заказа | 2 stk   |
| GTIN                     | <br>4 046356 833899 |
| GTIN                     | 4046356833899   |
| Вес/шт. (без упаковки)   | 2,220 GRM   |
| Примечание               | Позаказное производство (возврат невозможен)  |

### Технические данные

|                 |      |
|-----------------|------|
| Длина кабеля    | 10 м |
| Номинальный ток | 44 А |

### Параметры штекерного соединителя

|                |                                   |
|----------------|-----------------------------------|
| Конструкция    | прямой, с пластмассовой оболочкой |
| Тип резьбы     | M40                               |
| Тип фиксатора  | Винтовой зажим                    |
| Степень защиты | IP67, в закрытом состоянии        |
| Полюсов        | 2+3+PE                            |

# Штекерный разъем, пластиковая заливка с обеих сторон - K-5E-M40 M9/010-C05/M40 F8 - 1620378

## Технические данные

### Параметры штекерного соединителя

|   |                   |
|---|-------------------|
| Направление вращения                            | стандартный       |
| Тип контактов                                   | Розетка           |
| Циклы установки                                 | 50                |
| Проходное сопротивление                         | < 0,3 мΩ          |
| Ток, максимальный                               | 70 А              |
| Напряжение                                      | 630 В             |
| Категория перенапряжения                        | III               |
| Степень загрязнения                             | 3                 |
| Расчетное импульсное напряжение                 | 6 кВ              |
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -40 °C ... 105 °C |

### Параметры проводника

|  |   |
|--|---|
| Тип кабеля   | PSLC11Y-J                                       |
| Экранирован.   | есть  |
| Конструкция кабеля                                   | 4 x 6 мм <sup>2</sup> + 2 x 1,5 мм <sup>2</sup> |
| Конструкция кабеля (AWG)                             | 10 AWG/ 4с + 16 AWG/ 1pr                        |
| Наружный диаметр кабеля                              | 16,3 мм   |
| Внешняя оболочка, материал                           | PUR   |
| Материал, изоляция проводника                        | TPE   |
| Внешняя оболочка, цвет                               | оранжевый RAL 2003                              |
| Номинальное напряжение, кабель                       | 1000 В  |
| Испытательное напряжение                             | 4 кВ (Сигнал 1 кВ)                              |
| Расчетный ток  | 44 А  |
| Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке     | 66 мм   |
| Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке   | 122 мм  |
| Температура окружающей среды при жесткой прокладке   | -50 °C ... 90 °C                                |
| Температура окружающей среды при подвижной прокладке | -40 °C ... 80 °C                                |

### Параметры разъема (вторая сторона)

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Конструкция             | прямой, с пластмассовой оболочкой |
| Материал корпуса        | Цинк. литье под давлением         |
| Тип резьбы              | M40                               |
| Степень защиты          | IP67, в закрытом состоянии        |
| Полюсов                 | 2+3+PE                            |
| Направление вращения    | стандартный                       |
| Тип контактов           | Штифт                             |
| Циклы установки         | 50                                |
| Проходное сопротивление | < 0,3 мΩ                          |
| Ток, максимальный       | 70 А                              |
| Напряжение              | 630 В                             |

# Штекерный разъем, пластиковая заливка с обеих сторон - K-5E-M40 M9/010-C05/M40 F8 - 1620378

## Технические данные

### Параметры разъема (вторая сторона)

|   |                   |
|---|-------------------|
| Категория перенапряжения                        | III               |
| Степень загрязнения                             | 3                 |
| Расчетное импульсное напряжение                 | 6 кВ              |
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -40 °C ... 105 °C |

### Environmental Product Compliance

|            |  |
|------------|--|
|            | Lead 7439-92-1   |
| 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 335019 |
| Номинальное напряжение UN | 600 В   |   |               |
| Номинальный ток IN        | 25 А  |   |               |

|                           |   |   |               |
|---------------------------|---|---|---------------|
| 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 335019 |
| Номинальное напряжение UN | 600 В   |   |               |
| Номинальный ток IN        | 25 А  |   |               |

|     |   |         |
|-----|---|---------|
| EAC |  | B.00767 |
|-----|---|---------|

## Штекерный разъем, пластиковая заливка с обеих сторон - K-5E-M40 M9/010-C05/M40 F8 - 1620378

### Сертификаты

cULus Listed



Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>