

## Кабельный соединитель - CA-09P1N8A8006 - 1619739

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>)



Кабельный соединитель, прямой, экранирован.: есть, Винтовой зажим, M23, Полюсов: 8+1, тип контактов: Штифт, Обжим, диапазон диаметра кабеля: 4 мм ... 6 мм

На рисунке показана 6-контактная модель изделия с контактами под пайку

### Преимущества для Вас

- ✓ Безопасное применение в полевых условиях благодаря высоким классам защиты
- ✓ Разъемы для гибкой сборки на месте
- ✓ Полная защита от ЭМВ для надежной передачи сигналов
- ✓ Обжимной контакт: стойкая к температурам и вибрации подготовка

### Коммерческие данные

|                        |   |
|------------------------|---|
| Упаковочная единица    | 1 stk   |
| GTIN                   | <br>4 046356 821780 |
| GTIN                   | 4046356821780   |
| Вес/шт. (без упаковки) | 93,300 GRM  |
| Примечание             | Позаказное производство (возврат невозможен)  |

### Технические данные

#### Диапазон температур

|   |                   |
|---|-------------------|
| Температура окружающей среды (при эксплуатации) | -40 °C ... 125 °C |
|---|-------------------|

#### Характеристики изолятора

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Указание                           | Указания по заказу: Заказать отдельно обжимные контакты 8 x Ø 1 мм, 1 x Ø 2 мм |
| Кодирование                        | N  |
| Материал изолирующей части корпуса | PA 6.6   |
| Способ подсоединения контакта      | Обжим  |
| Тип контакта                       | Штифт  |

# Кабельный соединитель - CA-09P1N8A8006 - 1619739

## Технические данные

### Характеристики изолятора

|  |                      |
|--|----------------------|
| Применение   | Сигнал               |
| Полюсов  | 9                    |
| Диаметр силового контакта                                      | 2 мм                 |
| Сечение гибких проводников для силового контакта, мин.         | 1 мм <sup>2</sup>    |
| Сечение гибких проводников для силового контакта, макс.        | 2,5 мм <sup>2</sup>  |
| Номинальный ток на силовой контакт при 25 °C                   | 20 А                 |
| Номинальное напряжение силового контакта                       | 300 В                |
| Расчетное импульсное напряжение                                | 2,5 кВ               |
| Категория перенапряжения                                       | II                   |
| Степень загрязнения  | 3                    |
| Диаметр контакта сигнальной цепи                               | 1 мм                 |
| Сечение гибких проводников для контакта сигнальной цепи, мин.  | 0,08 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибких проводников для контакта сигнальной цепи, макс. | 1 мм <sup>2</sup>    |
| Номинальный ток на контакт сигнальной цепи при 25 °C           | 8 А                  |
| Номинальное напряжение контакта сигнальной цепи                | 300 В                |
| Расчетное импульсное напряжение                                | 2,5 кВ               |
| Категория перенапряжения                                       | II                   |
| Степень загрязнения  | 3                    |

### Параметры корпуса

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Материал корпуса        | Точеные части: медно-цинковый сплав (CuZn), литые части: цинк (GD-Zn) |
| Тип фиксатора           | Винтовой зажим  |
| Класс защиты (вставлен) | IP67  |
| Тип резьбы              | M23   |

### Параметры кабельного уплотнения

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Диаметр кабеля      | 4 мм ... 6 мм |
| Материал уплотнения | NBR           |

### 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 Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

# Кабельный соединитель - CA-09P1N8A8006 - 1619739

## Сертификаты

Сертификация для взрывоопасных зон

### Подробности сертификации

|                            |       |  |
|----------------------------|-------|--|
| UL Recognized              |       | <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> E335019-20141210 |
| Номинальное напряжение UN  | 300 В |  |
| Номинальный ток IN         | 6 А   |  |
| мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 20    |  |

|                            |       |  |
|----------------------------|-------|--|
| cUL Recognized             |       | <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> E335019-20141210 |
| Номинальное напряжение UN  | 300 В |  |
| Номинальный ток IN         | 4 А   |  |
| мм <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 20    |  |

|     |  |         |
|-----|--|---------|
| EAC |  | B.01742 |
|-----|--|---------|

|                  |  |
|------------------|--|
| cULus Recognized |  |
|------------------|--|