

## Аппаратн. соединитель, передняя стенка - CA-09P1N8A6Y00 - 1619866

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>)



Приборный соединитель, передняя часть стенки, прямой, экранирован.: есть, для стандартной блокировки и SPEEDCON, M23, Полюсов: 8+1, тип контактов: Штифт, Обжим, Осевое уплотнение, Центральное крепление M20 x 1,5

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
- ✓ Настенный монтаж в зависимости от приложения на выбор при помощи резьбы или с защитой от прокручивания и контргайкой

RoHS

### Коммерческие данные

|                        |                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица    | 1 stk                                                                                                   |
| GTIN                   | <br>4 046356 821001 |
| GTIN                   | 4046356821001                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки) | 22,300 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                                                                         |

# Аппаратн. соединитель, передняя стенка - CA-09P1N8A6Y00 - 1619866

## Технические данные

### Характеристики изолятора

|                                                                |                      |
|----------------------------------------------------------------|----------------------|
| Способ подсоединения контакта                                  | Обжим                |
| Тип контакта                                                   | Штифт                |
| 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 A                 |
| 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 A                  |
| Номинальное напряжение контакта сигнальной цепи                | 300 В                |
| Расчетное импульсное напряжение                                | 2,5 кВ               |
| Категория перенапряжения                                       | II                   |
| Степень загрязнения                                            | 3                    |

### Параметры корпуса

|                         |                                                                    |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Указание                | Указания по заказу: При необходимости отдельно заказать контргайку |
| Материал корпуса        | CuZn                                                               |
| Тип фиксатора           | для стандартной блокировки и SPEEDCON                              |
| Класс защиты (вставлен) | IP67                                                               |
| Тип резьбы              | M23                                                                |

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

## Аппаратн. соединитель, передняя стенка - CA-09P1N8A6Y00 - 1619866

### 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                                                                                                                                                                    |
| мм²/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                                                                                                                                                                    |
| мм²/AWG/kcmil             |                                                                                    | 20                                                                                                                                                                     |

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

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