

## Оптопара - UMK- 8 OM-R/MF/MKDS - 2972738

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>)



Интерфейсный модуль со штекерным основанием для 8 полупроводниковых реле, с защелками, винтовыми зажимами, световым индикатором и предохранителем, сигнал управления отрицательной полярности

### Преимущества для Вас

- ✓ Индикатор состояния
- ✓ Встроенный предохранитель для защиты проводов
- ✓ Возможность установки полупроводниковых реле или модулей ввода-вывода



### Коммерческие данные

|                        |                                                                                                         |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Упаковочная единица    | 1 stk                                                                                                   |
| GTIN                   | <br>4 017918 088699 |
| GTIN                   | 4017918088699                                                                                           |
| Вес/шт. (без упаковки) | 284,240 GRM                                                                                             |
| Примечание             | Позаказное производство (возврат невозможен)                                                            |

### Технические данные

#### Размеры

|         |        |
|---------|--------|
| Ширина  | 180 мм |
| Высота  | 77 мм  |
| Глубина | 72 мм  |

#### Условия окружающей среды

|                                                   |                  |
|---------------------------------------------------|------------------|
| Температура окружающей среды (при эксплуатации)   | -20 °C ... 55 °C |
| Температура окружающей среды (хранение/транспорт) | -20 °C ... 70 °C |

#### Входные данные

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Типовой входной ток при $U_N$ | 30 мА (Зависит от оптопары) |
| Индикатором состояния / канал | LED желт.                   |

#### Выходные данные

# Оптопара - UMK- 8 OM-R/MF/MKDS - 2972738

## Технические данные

### Выходные данные

|                                                                    |                           |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Макс. ток продолжительной нагрузки                                 | 4 А (Зависит от оптопары) |
| Обнаружение неисправностей (обрыв проводника / короткое замыкание) | нет                       |

### Общие сведения

|                                     |                                              |
|-------------------------------------|----------------------------------------------|
| Количество каналов                  | 8                                            |
| Возможная комплектация              | Цифровые модули ввода-вывода                 |
| В комплекте с                       | нет                                          |
| Монтажное положение                 | на выбор                                     |
| Указания по монтажу                 | устанавливаются в ряд без промежутков        |
| Тип изоляционного материала, корпус | ПВХ, боковая часть из неусиленного полиамида |
| Цвет                                | зеленый                                      |

### Параметры подключения 1

|                              |                                             |
|------------------------------|---------------------------------------------|
| Наименование, подключение    | Вход                                        |
| Тип подключения              | Винтовые зажимы                             |
| Длина снятия изоляции        | 8 мм                                        |
| Резьба винтов                | M3                                          |
| Количество точек подключения | 2                                           |
| Полюсов                      | 12                                          |
| Сечение жесткого провода     | 0,2 мм <sup>2</sup> ... 4 мм <sup>2</sup>   |
| Сечение гибкого провода      | 0,2 мм <sup>2</sup> ... 2,5 мм <sup>2</sup> |
| Сечение проводника AWG       | 24 ... 12                                   |

### Параметры подключения 2

|                              |                                           |
|------------------------------|-------------------------------------------|
| Наименование, подключение    | Выход                                     |
| Тип подключения              | Винтовые зажимы                           |
| Длина снятия изоляции        | 8 мм                                      |
| Резьба винтов                | M3                                        |
| Количество точек подключения | 16                                        |
| Полюсов                      | 3                                         |
| Сечение жесткого провода     | 0,2 мм <sup>2</sup> ... 6 мм <sup>2</sup> |
| Сечение гибкого провода      | 0,2 мм <sup>2</sup> ... 4 мм <sup>2</sup> |
| Сечение проводника AWG       | 24 ... 10                                 |

### Стандарты и предписания

|                                   |                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Подключение согласно стандарту    | CUL                                    |
| Стандарты / нормативные документы | DIN VDE 0110b, Gr. C для 250 В AC      |
|                                   | DIN VDE 0160 (соответствующие разделы) |

### Environmental Product Compliance

|            |                                                            |
|------------|------------------------------------------------------------|
|            | Lead 7439-92-1                                             |
| China RoHS | Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет |

## Оптопара - UMK- 8 OM-R/MF/MKDS - 2972738

### Технические данные

#### Environmental Product Compliance

|  |                                                                                            |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки» |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------|

### Сертификаты

#### Сертификаты

#### Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

#### 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> | FILE E 238705 |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|

|                |                                                                                     |                                                                                                                                                       |               |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 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> | FILE E 238705 |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|

|     |                                                                                     |  |                          |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|
| EAC |  |  | RU C-<br>DE.A*30.B.01082 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------|

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