

## Оптопара - UMK- 1 OM-R/AMS - 2983002

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>)




Модуль UMK-1 OM-R/AMS объединяет в одном корпусе возможности разводки и сопряжения: индикатор состояния, защита от неправильного подключения и импульсных перенапряжений для входной цепи, возможность установки полупроводниковых реле с параметрами до 350 В DC / 1 А или 480 В AC / 5 А

### Преимущества для Вас

- Индикатор состояния
- Индикатор состояния
- Защита от подключения с неправильной полярностью на входе
- Защита от перенапряжений на входе
- Возможность установки полупроводниковых реле для нагрузок до 350 В DC/1 А или 480 В пер. тока/5 А



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 149501
GTIN	4046356149501
Вес/шт. (без упаковки)	44,870 GRM

### Технические данные

#### Размеры

Ширина	22,5 мм
Высота	77 мм
Глубина	72 мм

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-20 °C ... 70 °C

#### Входные данные

Входное номинальное напряжение $U_N$	24 В DC
Типовой входной ток при $U_N$	2 мА (без вставного модуля)
Наименование защиты	Защита от переполюсовки

# Оптопара - UMK- 1 OM-R/AMS - 2983002

## Технические данные

### Входные данные

Защитная цепь / модуль	Диод защиты от переплюсовки
Наименование защиты	Защита от перенапр.
Защитная цепь / модуль	Стабилитроны
Индикатором состояния / канал	LED желт.

### Выходные данные

Исполнение контакта	1 замыкающий контакт (двойной контакт)
Максимальное напряжение переключения	230 В AC
	550 В AC
Минимальное напряжение переключения	24 В AC
Макс. ток продолжительной нагрузки	5 А
Обнаружение неисправностей (обрыв проводника / короткое замыкание)	нет

### Общие сведения

В комплекте с	есть
Режим работы	100 % ED
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	устанавливаются в ряд без промежутков
Тип изоляционного материала, корпус	ПВХ, боковая часть из неусиленного полиамида
Цвет	зеленый

### Данные по подключению Подключение 1

Наименование, подключение	Вход
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
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
Количество точек подключения	1
Полюсов	2

### Стандарты и предписания

Стандарты / нормативные документы	DIN EN 50178
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III

### Environmental Product Compliance

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

## Оптопара - UMK- 1 OM-R/AMS - 2983002

### Технические данные

#### Environmental Product Compliance

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

### Сертификаты

#### Сертификаты

---

#### Сертификаты

ЕАС

---

#### Сертификация для взрывоопасных зон

---

#### Подробности сертификации

ЕАС		RU C- DE.A*30.B.01742
-----	---	--------------------------

---