

## Модуль с несколькими реле - EMUG 22- 4REL/KSR-G 24/ 1 - 2943754

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>)



Релейный модуль, многоканальный, с 4 впаянными миниатюрными реле постоянного тока, со световым индикатором и 1 замыкающим контактом (на каждое реле), контакт для нагрузок от средних до больших, входное напряжение 24 В DC



### Коммерческие данные

Упаковочная единица	5 stk
GTIN	 4 017918 081300
GTIN	4017918081300
Вес/шт. (без упаковки)	82,600 GRM

### Технические данные

#### Указание

Ограничение износа	ЭМС: продукт класса А, см. декларацию производителя в разделе загрузок
--------------------	------------------------------------------------------------------------

#### Размеры

Ширина	22,5 мм
Высота	60 мм
Глубина	79 мм

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 55 °C
-------------------------------------------------	------------------

#### Активная часть

Входное номинальное напряжение $U_N$	24 В DC
Диапазон входных напряжений относительно $U_N$	0,8 ... 1,1
Типовой входной ток при $U_N$	12 мА
Время срабатывания, типовое	6 мс
Время возврата, типовое	10 мс
Защитная схема	Свободный ход, защита от перемены пол. Нулевой диод, диод защиты от переплюсовки

# Модуль с несколькими реле - EMUG 22- 4REL/KSR-G 24/ 1 - 2943754

## Технические данные

### Активная часть

Индикация рабочего напряжения	да
Мощность потерь при номинальных условиях	0,29 Вт

### Контактная часть

Исполнение контакта	1 контакт, 1 замыкатель
Тип коммутационного контакта	Одинарный контакт
Материал контакта	серебро-оксид кадмий (AgCdO)
Максимальное напряжение переключения	250 В AC/DC
Максимальный пусковой ток	6 А
Макс. ток продолжительной нагрузки	6 А
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	144 Вт (при 24 В DC)
	70 Вт (При 48 В DC)
	55 Вт (При 60 В DC)
	50 Вт (При 110 В DC)
	50 Вт (При 220 В DC)
	1500 ВА (При 250 В AC)

### Общие сведения

Испытательное напряжение, обмотка реле / релейный контакт	2,5 кВ AC (50 Гц, 1 мин)
Режим работы	100 % ED
Долговечность механическая	прибл. $2 \times 10^7$ коммутационных циклов
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	устанавливаются в ряд без промежутков

### Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
Стандарты / нормативные документы	МЭК 60664
	МЭК 60664A
	DIN VDE 0110
	DIN VDE 0109-11, проект
	DIN EN 50178/VDE 0160
	МЭК 60255/DIN VDE 0435 (соотв. разделы)
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III

### 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»

# Модуль с несколькими реле - EMUG 22- 4REL/KSR-G 24/ 1 - 2943754

## 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- DE.A*30.B.01082
cULus Recognized			

---