

Релейный модуль - EMG 10-REL/KSR-G 24/ 2-LCU - 2940346

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 со впаянным миниатюрным реле, материал контактов (AgNi): для средних и больших нагрузок, 1 размыкающий контакт, входное напряжение 24 В DC, конструкция повернута на 180°

Преимущества для Вас

- ✓ Безопасная развязка между обмоткой и контактом согласно DIN EN 50178
- ✓ Встроенная входная схема и схема подавления помех



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
GTIN	 4 017918 080044
GTIN	4017918080044
Вес/шт. (без упаковки)	35,100 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	10,6 мм
Высота	75 мм
Глубина	53,5 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 40 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-20 °C ... 70 °C

Активная часть

Входное номинальное напряжение U_N	24 В DC
--------------------------------------	---------

Релейный модуль - EMG 10-REL/KSR-G 24/ 2-LCU - 2940346

Технические данные

Активная часть

Диапазон входных напряжений относительно U_N	0,8 ... 1,1
Типовой входной ток при U_N	21 мА
Время срабатывания, типовое	7 мс
Время возврата, типовое	11 мс
Защитная схема	Защита от переполюсовки Диод защиты от переполюсовки
	Защитный диод Защитный диод
Индикация рабочего напряжения	LED желт.
Мощность потерь при номинальных условиях	0,5 Вт

Контактная часть

Исполнение контакта	Одиночный, 1 размыкатель
Тип коммутационного контакта	Двойной контакт
Материал контакта	AgNi
Максимальное напряжение переключения	250 В AC/DC
Максимальный пусковой ток	8 А
Макс. ток продолжительной нагрузки	6 А
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	140 Вт (при 24 В DC)
	53 Вт (При 48 В DC)
	45 Вт (При 60 В DC)
	35 Вт (При 110 В DC)
	55 Вт (При 220 В DC)
	1500 ВА (При 250 В AC)

Общие сведения

Испытательное напряжение, обмотка реле / релейный контакт	4 кВ AC (50 Гц, 1 мин)
Режим работы	100 % ED
Долговечность механическая	прибл. 2×10^7 коммутационных циклов
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	устанавливаются в ряд без промежутков

Параметры подключения на стороне входа

Наименование, подключение	Активная часть
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
Сечение жесткого провода	0,2 мм ² ... 4 мм ²
Сечение гибкого провода	0,2 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение проводника AWG	24 ... 12

Параметры подключения на стороне выхода

Наименование, подключение	Контактная часть
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм

Релейный модуль - EMG 10-REL/KSR-G 24/ 2-LCU - 2940346

Технические данные

Параметры подключения на стороне выхода

Резьба винтов	M3
Сечение жесткого провода	0,2 мм² ... 4 мм²
Сечение гибкого провода	0,2 мм² ... 2,5 мм²
Сечение проводника AWG	24 ... 12

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
Стандарты / нормативные документы	МЭК 60664
	EN 50178
Изоляция	Основная изоляция
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»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
---------------	---	---	---------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
----------------	---	---	---------------

EAC		RU C- DE.A*30.B.01082
-----	---	--------------------------

Релейный модуль - EMG 10-REL/KSR-G 24/ 2-LCU - 2940346

Сертификаты

cULus Recognized



Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>