

Модуль - EMG 17-REL/KSR-G 24/SO38 BK - 2949994

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 для высоких пусковых токов, со впаянными реле, материал контактов (AgSnO² + емкост. W): для коммутации различных нагрузок (от средних до больших), 1 замыкающий контакт, входное напряжение 24 В DC, макс. пусковой ток 80 А

Преимущества для Вас

- ✓ Крепление с помощью защелок на стандартных монтажных рейках EN-типа
- ✓ Четкая и понятная маркировка клемм с помощью маркировочного материала Phoenix Contact
- ✓ Модульный устанавливаемый на монтажную рейку корпус EMG шириной 17,5 мм
- ✓ Удобный вставной корпус
- ✓ Удобство обслуживания



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
GTIN	 4 017918 083915
GTIN	4017918083915
Вес/шт. (без упаковки)	47,400 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	17,5 мм
Высота	75 мм
Глубина	62,5 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 50 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-20 °C ... 70 °C

Модуль - EMG 17-REL/KSR-G 24/SO38 BK - 2949994

Технические данные

Активная часть

Входное номинальное напряжение U_N	24 В DC
Диапазон входных напряжений относительно U_N	0,85 ... 1,1
Типовой входной ток при U_N	28 мА
Время срабатывания, типовое	13 мс
Время возврата, типовое	15 мс
Защитная схема	Защитный диод Защитный диод
Индикация рабочего напряжения	LED желт.
Мощность потерь при номинальных условиях	0,67 Вт

Контактная часть

Исполнение контакта	1 замыкающий контакт и вспомогательный контакт
Тип коммутационного контакта	Опережающий контакт
Материал контакта	AgSnO ₂
Указание	Главный контакт — серебро-оксид кадмия (AgSnO ₂): опережающий контакт — вольфрам
Максимальное напряжение переключения	250 В AC
Максимальный пусковой ток	80 А (20 мс)
Макс. ток продолжительной нагрузки	10 А
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	2500 ВА (При 250 В AC)

Общие сведения

Испытательное напряжение, обмотка реле / релейный контакт	4 кВ AC (50 Гц, 1 мин)
Долговечность механическая	прибл. 10 ⁷ коммутационных циклов
Монтажное положение	на выбор

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
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

Модуль - EMG 17-REL/KSR-G 24/SO38 BK - 2949994

Технические данные

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
Стандарты / нормативные документы	МЭК 60664
	EN 50178
Изоляция	безопасное разделение
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	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

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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