

Релейный модуль - EMG 25-REL/KSR-230/2X21AU/SO46 - 2964843

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>)



Релейные согласующие устройства, для предотвращения интерференционного воздействия на цепи управления, со впаянными миниатюрными реле, материал контактов Au: для коммутации небольших нагрузок, 2 переключающий контакт, входное напряжение 230 В AC



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
GTIN	
GTIN	4017918156947
Вес/шт. (без упаковки)	72,830 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	25 мм
Высота	75 мм
Глубина	62,5 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	230 В AC/DC
Диапазон входных напряжений относительно U_N	0,9 ... 1,1
Типовой входной ток при U_N	18 мА
Время срабатывания, типовое	10 мс

Релейный модуль - EMG 25-REL/KSR-230/2X21AU/SO46 - 2964843

Технические данные

Активная часть

Время возврата, типовое	8 мс
Защитная схема	Мостовой выпрямитель Мостовой выпрямитель
	Защита от перенапр. Варистор
	RC-звено RC-звено
Индикация рабочего напряжения	LED желт.
Мощность потерь при номинальных условиях	4,14 Вт

Контактная часть

Исполнение контакта	Одиночный, 2 переключающих
Тип коммутационного контакта	Одинарный контакт
Материал контакта	Ag, золотое напыление
Максимальное напряжение переключения	24 В AC/DC
Максимальный пусковой ток	0,2 А
Макс. ток продолжительной нагрузки	0,5 А
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	5 Вт

Сторона контакта (при отсутствии золотого покрытия)

Указание	следующие значение приведены для поврежденного золотого покрытия
Максимальное напряжение переключения	250 В AC/DC
Макс. ток продолжительной нагрузки	5 А

Общие сведения

Испытательное напряжение, обмотка реле / релейный контакт	2,5 кВ AC (50 Гц, 1 мин)
Долговечность механическая	прибл. 2×10^7 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

Релейный модуль - EMG 25-REL/KSR-230/2X21AU/SO46 - 2964843

Технические данные

Стандарты и предписания

Стандарты / нормативные документы	МЭК 60664
	МЭК 60664A
	DIN VDE 0110
	DIN VDE 0109-11, проект
	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»

Сертификаты


Сертификаты

Сертификаты

ЕАС

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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