

Релейный модуль - ST-REL3-KG120/21/SO46 - 2833026

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>)



Вставные релейные интерфейсы для предотвращения помех на стороне управления, со впаянными миниатюрными реле, контакты (AgNi): для средних и больших нагрузок, 1 переключающий контакт, вход. напряжение 120 В перем. тока

На рисунке показана модель ST-REL 3-KG 24/21/SO 46

Преимущества для Вас

- Использование выходных плат переменного тока, поэтому остаточные переменные токи
- Устойчивость к воздействию токов помех
- Применение в сочетании с длинными управляющими кабелями
- Высокое возвратное напряжение реле



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
GTIN	 4 017918 118204
GTIN	4017918118204
Вес/шт. (без упаковки)	41,420 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Ширина	20,8 мм
Высота	42,5 мм
Глубина	112 мм

Окружающие условия

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

Активная часть

Входное номинальное напряжение U_N	120 В AC
--------------------------------------	----------

Релейный модуль - ST-REL3-KG120/21/SO46 - 2833026

Технические данные

Активная часть

Диапазон входных напряжений относительно U_N	0,85 ... 1,1
Типовой входной ток при U_N	19 мА
Время срабатывания, типовое	8 мс
Время возврата, типовое	11 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	2,28 Вт

Контактная часть

Исполнение контакта	Одиночный, 1 переключающий
Тип коммутационного контакта	Одинарный 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	95 Вт (при 24 В DC)
	50 Вт (При 48 В DC)
	45 Вт (При 60 В DC)
	35 Вт (При 110 В DC)
	55 Вт (При 220 В DC)
	2000 ВА (При 250 В AC)

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

Стандарты и предписания

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»

Релейный модуль - ST-REL3-KG120/21/SO46 - 2833026

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

ЕАС

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

ЕАС



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