

Релейный модуль - EMG 25-REL/KSR- 24/21-21/SO16 - 2942700

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, 2 переключающих контакта, входное напряжение 24 В AC/DC

Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 017918 278670
GTIN	4017918278670
Вес/шт. (без упаковки)	70,700 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	47,5 мм
Высота	75 мм
Глубина	25 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 50 °C
---	------------------

Активная часть

Входное номинальное напряжение U_N	24 В AC/DC
Диапазон входных напряжений относительно U_N	0,9 ... 1,1
Типовой входной ток при U_N	28 мА
Время срабатывания, типовое	13 мс
Время возврата, типовое	10 мс
Защитная схема	Мостовой выпрямитель Мостовой выпрямитель
Мощность потерь при номинальных условиях	0,67 Вт

Контактная часть

Исполнение контакта	Одиночный, 2 переключающих
Тип коммутационного контакта	Одинарный контакт

Релейный модуль - EMG 25-REL/KSR- 24/21-21/SO16 - 2942700

Технические данные

Контактная часть

Материал контакта	AgNi
Максимальное напряжение переключения	250 В AC
Макс. ток продолжительной нагрузки	6 А
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	1500 ВА (При 250 В AC)

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

Общие сведения

Степень защиты	IP00
Долговечность механическая	10x 10 ⁶ коммутационных циклов
Монтажное положение	на выбор

Стандарты и предписания

Наименование	Воздушные зазоры и пути утечки вход/выход
Стандарты / нормативные документы	DIN EN 50178: 1998-04
Расчетное напряжение изоляции	260 В
Расчетное импульсное напряжение	6 кВ (1,2 / 50 мкс)
Изоляция	усиленная изоляция
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III
Наименование	Воздушные зазоры и пути утечки выход/выход
Стандарты / нормативные документы	DIN EN 50178: 1998-04
Расчетное напряжение изоляции	260 В
Расчетное импульсное напряжение	4 кВ (1,2 / 50 мкс)
Изоляция	Основная изоляция
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III

Релейный модуль - EMG 25-REL/KSR- 24/21-21/SO16 - 2942700

Технические данные

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
-----	---	--------------------------
