

Релейный модуль - EMG 45-REL/IR-G 24/HWR - 2952172

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 впаянными промышленными реле, контакты: 2 переключающих, для передачи сигналов общей неисправности, со входной диодной сборкой с общим катодом (6 диодов 1N4007), конденсатором, установленным параллельно катушке, и общим световым индикатором, входное напряжение 24 В DC



Коммерческие данные

Упаковочная единица	5 stk
GTIN	
GTIN	4017918084349
Вес/шт. (без упаковки)	128,800 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Ширина	45 мм
Высота	75 мм
Глубина	82,5 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	24 В DC
Диапазон входных напряжений относительно U_N	0,85 ... 1,1
Типовой входной ток при U_N	около 31 мА
Время срабатывания, типовое	около 14 мс
Время возврата, типовое	около 16 мс
Защитная схема	Развязывающие диоды Развязывающие диоды
	Конденсатор конденсатор

Релейный модуль - EMG 45-REL/IR-G 24/HWR - 2952172

Технические данные

Активная часть

Индикация рабочего напряжения	СИД красный
Сопротивление катушки	777 Ω
Номинальная потребляемая мощность	около 740 мВт
Мощность потерь при номинальных условиях	0,74 Вт

Контактная часть

Исполнение контакта	Одиночный, 2 переключающих
Тип коммутационного контакта	Одинарный контакт
Материал контакта	AgNi
Максимальное напряжение переключения	250 В AC/DC
Максимальный пусковой ток	5 А
Макс. ток продолжительной нагрузки	3 А
Мощность отключения (активная нагрузка), максимальная	750 ВА

Общие сведения

Испытательное напряжение, обмотка реле / релейный контакт	2 кВ AC (50 Гц, 1 мин)
Долговечность механическая	$> 10^7$ коммутационных циклов
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	устанавливаются в ряд без промежутков
Вес нетто (SAP)	128,8 г

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

Стандарты и предписания

Стандарты / нормативные документы	DIN VDE 0110b, Gr. C для 250 В AC
	DIN EN 50178/DIN VDE 0160 (соотв. разделы)
Степень загрязнения	2

Релейный модуль - EMG 45-REL/IR-G 24/HWR - 2952172

Технические данные

Стандарты и предписания

Категория перенапряжения	II
--------------------------	----

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

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

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