

Технические характеристики продукта

Характеристики

RE9RA11MW7

Реле-таймер съёмное 0.1-10с - 240В



Основные характеристики

Семейство продуктов	Zelio Time
Тип изделия или компонента	Промышленное реле времени
Тип дискретного выхода	Полупроводниковый
Наименование компонента	RE9
Тип задержки	C
Диапазон задержки	0.1...10 с

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--

Дополнительные характеристики

Размер шага в ширину	22.5 мм
Номинальное напряжение питания [Us]	24...240 test3 переменный ток при 50/60 Гц
Диапазон напряжения	0,85...1,1 Us
Тип клемм	Винтовые зажимы, зажимная способность: 2 x 2,5 мм ² гибкий без наконечника Винтовые зажимы, зажимная способность: 2 x 1,5 мм ² гибкий с кабельным наконечником
Момент затяжки	0.6...1.1 Н-м
Погрешность задержки срабатывания	< +/- 20 %
Повторяемость позиционирования	< 1 %
Время сброса	>= 100 мс по истечении задержки
Время переключения	>= 40 мс
Отклонение ном. характеристик в зависимости от температуры	<= 0,1 %/°C
Непрерывный выходной ток	<= 0.7 А при 20 °C
Минимальный выходной ток	10 мА при 20 °C
Ток перегрузки	<= 15 А в течение 10 мс в соответствии с VDE 0435 (часть 303), 4.8.3/класс II
Падение напряжения	<= 3 В замкнутый контакты 0.7 А
Ток утечки	<= 1 мА разомкнутый контакт контакты
Рассеиваемая мощность, Вт	<= 4 Вт
Электрическая прочность	> 100000000 циклы
С маркировкой	CE
Категория перенапряжения	III в соответствии с IEC 60664-1
[Ui] номинальное напряжение изоляции	300 В CSA сертифицированный 250 В IEC сертифицированный
Напряжение отключения питания	> 0,1 Us
Рабочее положение	Любое положение без ухудшения номинальных значений
Выдерживаемая импульсная помеха	2 кВ в соответствии с МЭК 61000-4-5 уровень 3
Общая ширина CAD	22.5 мм
Общая высота CAD	78 мм
Общая высота CAD	80 мм
Масса продукта	0.11 кг

Условия эксплуатации

Стойкость к кратковременным исчезновениям напряжения питания	≤ 2 мс во время задержки
Понижающий коэффициент	Отсутствует для > 20 °C
Стандарты	EN/IEC 61812-1
Сертификация	CSA GL UL
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...85 °C
Рабочая температура	-20...60 °C
Относительная влажность	15...85 % (ЗКЗ) в соответствии с IEC 60721-3-3
Виброустойчивость	0,35 мм (f = 10...55 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	15 гп для 11 мс в соответствии с IEC 60068-2-27
Степень защиты IP	IP20 (зажимы) IP50 (корпус)
Степень загрязнения	3 в соответствии с IEC 60664-1
Электрическая прочность изоляции	2.5 кВ
Импульс напряжения без поглощения мощности	4.8 кВ
Стойкость к электростатическому разряду	6 кВ (в контакте) в соответствии с IEC 61000-4-2 уровень 3 8 кВ (в воздухе) в соответствии с IEC 61000-4-2 уровень 3
Стойкость к электромагнитным полям	10 В/м в соответствии с МЭК 61000-4-3 уровень 3
Стойкость к коммутационным помехам	2 кВ в соответствии с МЭК 61000-4-4 уровень 3
Помеха излучаемая/наведенная	CISPR11 группа 1- класс А CISPR22 класс А