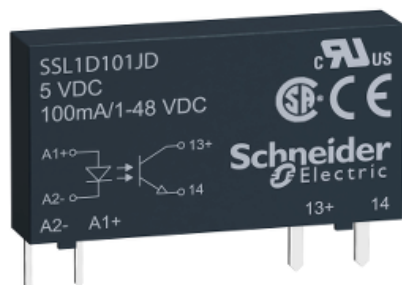


Технические характеристики продукта

Характеристики

SSL1D101BD

Твёрдотельное реле, 1 фаза, 100мА, =24В, =48В



Основные характеристики

Серия продукта	Zelio Relay
Тип устройства или его аксессуаров	Полупроводниковое реле
Краткое название устройства	SSL
Число фаз сети	1 фаза

Дополнительные характеристики

Монтажная опора	Розетка
[In] номинальный ток	0.1 A
Выходное напряжение	1...48 В пост. ток
Напряжение цепи управления	16...30 В пост. ток
Тип контактов и конфигурации	1 Н.О.
Дисбаланс емкости	1.5 pF вход/выход
Минимальное коммутируемое напряжение	16 V пост. ток включение
Макс. коммутируемое напряжение	9 V пост. ток выключение
Пределы входного тока	5 mA
Входной импеданс	3500 Ом
Тип полупроводникового выхода	Выход транзистора Переключатель постоянного тока
Ток нагрузки	0.001...0.1 A
Абсолютн. макс. напряжение	60 V DC
Максимальная частота включений	500 Гц
Скачок тока	0.3 A для 10 мс
Падение напряжения	<= 1 В состояние "включено"
Ток утечки	<= 0.001 mA состояние "выключено"
Время выполнения команды выключателем	0.02 мс включение 0.13 мс выключение
Категория перенапряжения	III

Ширина	5 мм
Высота	28 мм
Глубина	15 мм
Масса продукта	0.0041 кг

Условия эксплуатации

Огнестойкость	V0 в соответствии с UL 94
Электрическая прочность изоляции	3750 В для вход/выход
Степень загрязнения	2
Сертификация продукта	CSA RoHS UL REACH
Маркировка	CE
Рабочая температура окружающей среды	-20...80 °C
Температура окружающей среды при хранении	-20...85 °C

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1417 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно  Экологический профиль продукта
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации  Информация о конце срока службы