

Модуль полупроводникового реле - PLC-OSC-24DC/V8C/ SEN - 2908173

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>)



PLC-INTERFACE для функций ввода на PLC logic, с винтовым зажимом и вставным миниатюрным полупроводниковым реле, для монтажной рейки, 1 замыкающий контакт, вход: 24 В пост. тока



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
Минимальный объем заказа	10 stk
GTIN	 4 055626 287348
GTIN	4055626287348
Вес/шт. (без упаковки)	31,170 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	6,2 мм
Высота	80 мм
Глубина	94 мм

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 60 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-25 °C ... 70 °C

Входные данные

Входное номинальное напряжение U_N	24 В DC
Диапазон входных напряжений относительно U_N	0,8 ... 1,2
Диапазон входных напряжений	19,2 В DC ... 28,8 В DC

Модуль полупроводникового реле - PLC-OSC-24DC/V8C/ SEN - 2908173

Технические данные

Входные данные

Порог срабатывания, сигнал "0", относительно U_N	$\leq 0,4$
Порог срабатывания, сигнал "1", относительно U_N	$\geq 0,8$
Типовой входной ток при U_N	8,5 мА
Время включения, типовое	20 мкс (Для U_N)
Время отключения, типовое	300 мкс (Для U_N)
Индикация рабочего напряжения	LED желт.
Наименование защиты	Защита от переполюсовки
	Защита от перенапр.
Ограничение верхнего предела напряжения	> 33 В
Частота передачи	300 Гц
Мощность потерь при номинальных условиях	0,2 Вт

Выходные данные

Диапазон выходного напряжения	5 В DC ... 30 В DC
Макс. ток продолжительной нагрузки	3 мА
Ограничение верхнего предела напряжения	> 56 В
Падение напряжения при макс. рабочем токе	≤ 1 В
Выходная коммутация	2 проводная, изолированная
Наименование защиты	Защита от переполюсовки
	Защита от перенапр.
Защитная цепь / модуль	Диод защиты от переполюсовки

Общие сведения

Испытательное напряжение, вход / выход	2,5 кВ (50 Гц, 1 мин)
Монтажное положение	на выбор
Указания по монтажу	устанавливаются в ряд без промежутков
Режим работы	100 % ED
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Параметры подключения

Наименование, подключение	Сторона входа
Тип подключения	Винтовые зажимы
Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
Сечение жесткого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение гибкого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение проводника AWG	26 ... 14

Параметры подключения 2

Наименование, подключение	Сторона выхода
Тип подключения	Винтовые зажимы

Модуль полупроводникового реле - PLC-OSC-24DC/V8C/ SEN - 2908173

Технические данные

Параметры подключения 2

Длина снятия изоляции	8 мм
Резьба винтов	M3
Сечение жесткого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение гибкого провода	0,14 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение проводника AWG	26 ... 14

Стандарты и предписания

Наименование	Стандарты / нормативные документы
Стандарты / нормативные документы	МЭК 60664
	EN 50178
Изоляция	Основная изоляция
Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

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