

Реле предельного значения - MCR-2SP-UI-DC - 2769873

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>)




Реле предельного значения сигнала (модуль MCR), с двумя настраиваемыми релейными контактами, дополнительное питание с гальванической развязкой, входной сигнал 0...10 В / 0...20 мА

На рисунке показана модель MCR-2SP-UI



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 017918 067694
GTIN	4017918067694
Вес/шт. (без упаковки)	216,060 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	45 мм
Высота	75 мм
Глубина	108 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 65 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-20 °C ... 65 °C

Входные данные

Описание входа	Аналоговый вход
Конфигурируемый / программируемый	есть
Входной сигнал напряжения	0 В ... 10 В
Входной сигнал тока	0 мА ... 20 мА

Реле предельного значения - MCR-2SP-UI-DC - 2769873

Технические данные

Входные данные

макс. входное напряжение	13 В
макс. входной ток	100 мА
Входное сопротивление, вход напряжения	200 кΩ
Входное сопротивление, вход тока	50 Ω
Внутренний гистерезис	около 100 мВ
	около 200 мкА
Возможности настройки	2-позиционный кнопочный переключатель кодов (0 ... 99 %)
	внешняя настройка значения аналогового сигнала
	2-позиционный кнопочный переключатель кодов (0 ... 99 %) и внешняя настройка значения аналогового сигнала
Описание входа	Вход для сигнала уставки
Количество входов	2
Конфигурируемый / программируемый	есть
Входной сигнал напряжения	0 В ... 10 В
Входной сигнал тока	0 мА ... 20 мА
макс. входное напряжение	13 В
макс. входной ток	100 мА
Входное сопротивление, вход напряжения	200 кΩ
Входное сопротивление, вход тока	50 Ω

Выходной переключающий контакт

Наименование, выход	Релейный выход
Исполнение контакта	2 перекл. контакта, при убыван./возрастан. (переключаемый)
Материал контакта	серебро-оксид кадмий (AgCdO)
Максимальное напряжение переключения	250 В AC
Долговечность механическая	3x 10 ⁷ коммутационных циклов
Диапазон настройки задержки срабатывания	40 мс ... 4 с (регулируется)
Индикатор состояния	СИД
Максимальный коммутационный ток	3 А

Питание

Номинальное напряжение питания	24 В DC
Диапазон напряжения питания	20 В DC ... 30 В DC
Потребляемый ток, макс.	50 мА
Потребляемая мощность	< 1,5 Вт

Общие сведения

Количество каналов	2
Температурный коэффициент, максимальный	≤ 0,01 %/K
Ступенчатая характеристика (10-90%)	40 мс
Степень загрязнения	2
Испытательное напряжение, вход / питание	1 кВ AC (50 Гц, 1 мин)

Реле предельного значения - MCR-2SP-UI-DC - 2769873

Технические данные

Общие сведения

Цвет	зеленый
Материал корпуса	PC
Монтажное положение	Вертикально (монтажная рейка горизонтальная)
Соответствие нормам	Соответствие CE
UL, США / Канада	cULus

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
Соответствие нормам	Соответствие CE
UL, США / Канада	cULus

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	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


UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
---------------	---	---	---------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 238705
----------------	---	---	---------------

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

Реле предельного значения - MCR-2SP-UI-DC - 2769873

Сертификаты

cULus Recognized



Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>