

Разделительные усилители - MCR-C-I-I-00-DC - 2814508

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>)




Разделительный усилитель MCR с гальванической развязкой трех цепей, для гальванической развязки цепей аналоговых сигналов, входной сигнал: 0(4) ... 20 мА, выходной сигнал: 0(4) ... 20 мА

Преимущества для Вас

- Жестко заданные входные и выходные сигналы
- Обработка нормированных сигналов
- Развязка 3 цепей



Коммерческие данные

Упаковочная единица	5 stk
GTIN	 4 017918 156190
GTIN	4017918156190
Вес/шт. (без упаковки)	74,460 GRM

Технические данные

Указание

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

Размеры

Ширина	12,5 мм
Высота	99 мм
Глубина	114,5 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 60 °C
-------------------------------------------------	------------------

Входные данные

Описание входа	Вход тока
Количество входов	1

Разделительные усилители - MCR-C-I-I-00-DC - 2814508

Технические данные

Входные данные

Конфигурируемый / программируемый	нет
Входной сигнал тока	0 мА ... 20 мА
	4 мА ... 20 мА
макс. входной ток	50 мА
Входное сопротивление, вход тока	50 Ω

Выходные данные

Наименование, выход	выход тока
Количество выходов	1
Конфигурируемый / программируемый	нет
Выходной сигнал, ток	0 мА ... 20 мА
	4 мА ... 20 мА
макс. выходной ток	30 мА
Нагрузка / выходная нагрузка, выход тока	≤ 500 Ω
Диапазон линейного преобразования (по отношению к концу шкалы)	0 % ... 105 %

Питание

Диапазон напряжения питания	20 В DC ... 30 В DC
Потребляемый ток, типовой	< 15 мА (без нагрузки)

Общие сведения

Количество каналов	1
Ошибка передачи, макс.	≤ 0,2 % (от предела)
Ошибка передачи, стандартная	0,1 % (от предела)
Температурный коэффициент, максимальный	< 0,015 %/К
Предельная частота (3 дБ)	30 Гц
Ступенчатая характеристика (10-90%)	11 мс
Защитная схема	Защита от бросков тока при переходных процессах
Испытательное напряжение, вход / выход / питание	1,5 кВ (50 Гц, 1 мин)
Цвет	зеленый
Материал корпуса	Полиамид PA, неусиленный
Монтажное положение	на выбор
Соответствие нормам	Соответствие CE

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	CUL
Соответствие нормам	Соответствие CE

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»

Разделительные усилители - MCR-C-I-I-00-DC - 2814508

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

cULus Recognized			
------------------	--	--	--
