Технические характеристики продукта
Характеристики

TMC4AQ2
Картридж M241- 2 аналоговых выхода



Основные характеристики

Семейство продуктов	Modicon M241
Тип изделия или компонента	Картридж аналогового выхода
Совместимость продуктов	Modicon M241C

Дополнительные характеристики

Номер аналогового выхода	2
Тип аналогового выхода	Напряжение (0...10 V) Ток (4...20 mA)
Разрешение аналогового выхода	16 бит
Значение младшего значащего бита	2 мка ток, диапазон выхода: 4...20 mA 1 мВ напряжение, диапазон выхода: 0...10 V
Тип нагрузки	Резистивные
Активное сопротивление нагрузки	>= 2 kOhm (напряжение) <= 500 Ом (ток)
Время преобразования	10 мс + 1 цикл управления контроллера
Время стабилизации	10 мс
Абсолютная погрешность измерения	Pitch 5.08 mm при 25 °C
Отклонение ном. характеристик в зависимости от температуры	+/- 0.006 %FS/°C
Повторяемость позиционирования	+/- 0.5 %FS
Нелинейность	+/- 0.05 %FS
Пульсации на выходе	+/- 20 мВ
Перекрестный	80 дБ
Тип кабеля	Кабель со скрученными экранированными парами
Электрическое соединение	1 клеммный блок с пружинными зажимами (шаг 3.81 мм) 1,5 мм² 1 для выходов и питания
Длина кабеля	<= 30 м кабель со скрученными экранированными парами (вход)
Изоляция	Между выходом и внутренней логикой 500 В постоянный ток Неизолиров.Между выходами
Пределы напряжения питания	20.4...28.8 В
Сигнализация	1 светодиод зеленый PWR
Высота	50 мм
Глубина	21 мм
Ширина	34 мм
Масса продукта	0.055 кг

Условия эксплуатации

Стойкость к кратковременным исчезновениям напряжения питания	10 мс

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов.
Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями.
Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении.
Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - c 1350 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACh	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Доступен