

Технические характеристики продукта

Характеристики

TMC2AQ2V

Картридж M221- 2 аналоговых выхода напряжение



Основные характеристики

Семейство продуктов	Modicon M221
Тип изделия или компонента	Картридж аналогового выхода
Совместимость продуктов	Modicon M221C

Дополнительные характеристики

Номер аналогового выхода	2
Тип аналогового выхода	Напряжение (0...10 V)
Разрешение аналогового выхода	12 бит
Значение младшего значащего бита	2.44 мВ напряжение, диапазон выхода: 0...10 V
Тип нагрузки	Резистивные
Активное сопротивление нагрузки	$\geq 2 \text{ k}\Omega$
Время преобразования	20 мс
Время стабилизации	40 мс
Абсолютная погрешность измерения	+/- 0,3 % полной шкалы при 25 °C +/- 1 % полной шкалы
Отклонение ном. характеристик в зависимости от температуры	+/- 0.02 %FS/°C
Повторяемость позиционирования	+/- 0,4 % полной шкалы
Нелинейность	+/- 0.01 %FS
Перекрестный	$\leq 1 \text{ LSB}$
Тип кабеля	Кабель со скрученными экранированными парами
Электрическое соединение	2 клеммных блока с винтовыми зажимами (шаг 3.81 мм) 1,5 мм ² 3 для выводов
Длина кабеля	$\leq 30 \text{ м}$ кабель со скрученными экранированными парами (выход)
Изоляция	Неизолиров.Между аналоговым выходом и внутренней логикой
Высота	41 мм
Глубина	15 мм
Ширина	35 мм
Масса продукта	0.015 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 - с 1415 - 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