Технические характеристики продукта Характеристики

TMC4TI2

Картридж М241- 2 температурных входа





Основные характеристики

		a
Серия продукта	Modicon M241	×
Тип устройства или его аксессуаров	Картридж аналогового входа	z
Совместимость изделий	Modicon M241C	ee
Номер аналогового входа	2	— et H

Дополнительные характеристики

Тип подключения	Термопара, входной диапазон: - 2001000 °C для термопара J	
тип подключения	Термопара, входной диапазон: - 2001300 °С для термопара К	
	Термопара, входной диапазон: 01760 °C для термопара R	
	Термопара, входной диапазон: 01760 °C для термопара S	Ē
	Термопара, входной диапазон: 01820 °C для термопара В	į
	Термопара, входной диапазон: - 200400 °C для термопара Т	Ì
	Термопара, входной диапазон: - 2001300 °C для термопара N	ì
	Термопара, входной диапазон: - 200800 °C для термопара Е	Ç
	Датчик температуры, входной диапазон: - 60180 °C (Ni 100/Ni 1000)	
	Датчик температуры, входной диапазон: - 200850 °C (Pt 100)	Č
	Датчик температуры, входной диапазон: - 200600 °C (Pt 1000)	
Разрешение аналогового входа	14 бит	
Значение младшего значащего бита	0,1 °C	200
Длительность выборки	100 ms	
Абсолютная погрешность	+/- 0.5 % of full scale Pt 100/Pt 1000, Ni 100/ Ni 1000 25 °C	<u> </u>
измерения	+/- 0.2 % of full scale thermocouple K - 2001300 °C 25 °C	Ì
	+/- 0.2 % of full scale thermocouple J - 2001000 °C 25 °C	
	+/- 0.2 % of full scale thermocouple E - 200800 °C 25 °C	Č
	+/- 0.2 % of full scale thermocouple T - 200400 °C 25 °C	Ė
	+/- 0.2 % of full scale thermocouple N - 2001300 °C 25 °C	
	+/- 0.2 % of full scale thermocouple B 250400 °C 25 °C	
	+/- 0.1 % of full scale thermocouple B 4001280 °C 25 °C	1
	+/- 0.2 % of full scale thermocouple R, S 01760°C 25 °C	
Отклонение ном. характеристик в	+/- 0.008 %FS/°C	į
зависимости от температуры		
Повторяемость позиционирования	+/- 0.1 %FS	
Нелинейность	+/- 0.05 %FS	
Перекрестный	80 дБ	, ,
		Ş

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
Cable distance between devices	Кабель со скрученными экранированными парами: 30 m для вход
Изоляция	Неизолиров.между входами Между входом и внутренней логикой 500 В постоянный ток
Пределы напряжения питания	20.428.8 B
Локальная индикация	1 светодиод зеленый PWR
Высота	50 мм
Глубина	21 мм
Ширина	34 мм
Масса продукта	0,055 кг
Допустимая длительная перегрузка	6 B
Входной импеданс	>= 1 MO _M

Условия эксплуатации

Стойкость к кратковременным	10 мс
исчезновениям напряжения питания	

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1350 - Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACh	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно Зэкологический профиль продукта
Инструкция по утилизации продукта	Доступно Шиформация о конце срока службы