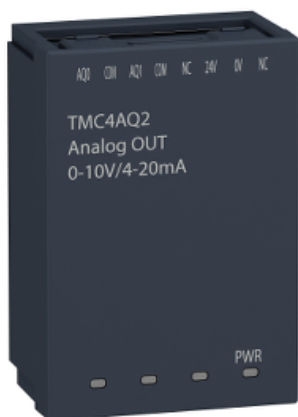


# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# TMC4AQ2

## Картридж M241- 2 аналоговых выхода



### Основные характеристики

Серия продукта	Modicon M241
Тип устройства или его аксессуаров	Картридж аналогового выхода
Совместимость изделий	Modicon M241C

### Дополнительные характеристики

Номер аналогового выхода	2
Тип аналогового выхода	Ток (4...20 mA) Напряжение (0...10 V)
Разрешение аналогового выхода	16 бит
Значение младшего значащего бита	1 мВ напряжение, диапазон выхода: 0...10 V 2 мкА ток, диапазон выхода: 4...20 mA
Тип нагрузки	Резистивные
Активное сопротивление нагрузки	<= 500 Ом (ток) >= 2 kOhm (напряжение)
Время преобразования	10 мс + 1 цикл управления контроллера
Время стабилизации	10 мс
Абсолютная погрешность измерения	+/- 0.2 % of full scale 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 мм <sup>2</sup> 1 для выходов и питания
Cable distance between devices	Кабель со скрученными экранированными парами: 30 m для вход
Изоляция	Неизолиров. Между выходами Между выходом и внутренней логикой 500 В постоянный ток
Пределы напряжения питания	20.4...28.8 В

Локальная индикация	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
--	-------

### 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 <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. <a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a>
Экологический профиль продукта	Доступно <a href="#">Эксплуатационные характеристики</a>
Инструкция по утилизации продукта	Доступно <a href="#">Руководство по утилизации</a>