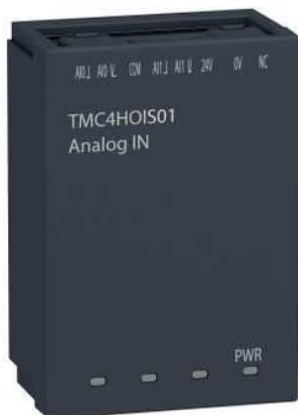


# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# TMC4HOIS01

## Картридж M241- 1 аналоговый вход (грузоподъем.)



### Основные характеристики

Семейство продуктов	Modicon M241
Тип изделия или компонента	Картридж аналогового входа
Применение изделия	Грузоподъемная техника
Совместимость продуктов	Modicon M241C
Номер аналогового входа	2

### Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 1350 - Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен <a href="#">Эксплуатационные Характеристики</a>
Инструкция по утилизации	Доступен <a href="#">Руководство По Утилизации</a>

### Дополнительные характеристики

Тип подключения	Напряжение, входной диапазон: 0...10 V Ток, входной диапазон: 4...20 mA Ток, входной диапазон: 0...20 mA
Разрешение аналогового входа	16 бит
Значение младшего значащего бита	1 мВ (напряжение), диапазон выхода: 0...10 V 2 мкА (ток), диапазон выхода: 0...20 mA 2 мкА (ток), диапазон выхода: 4...20 mA
Длительность выборки	10 ms
Абсолютная погрешность измерения	Pitch 5.08 mm в 25 °C
Отклонение ном. характеристик в зависимости от температуры	+/- 0.006 %FS/°C
Повторяемость позиционирования	+/- 0.2 %FS
Нелинейность	+/- 0.05 %FS
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 входов и питания
Длина кабеля	<= 30 м кабель со скрученными экранированными парами (вход)
Изоляция	Между входом и внутренней логикой 500 В постоянный ток Неизолиров.Между входами
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

Допустимая длительная перегрузка	30 В (напряжение) 40 мА (ток)
Входной импеданс	$\leq 250$ Ом ток $\geq 1$ МОм напряжение

### Условия эксплуатации

Стойкость к кратковременным исчезновениям напряжения питания	10 мс
--	-------