



Основные характеристики

Серия продукта	Платформа автоматизации Modicon Quantum
Тип устройства или его аксессуаров	Модуль аналогового ввода
Вид фильтра	Однополюсный ФНЧ - 3 дБ на 15 Гц +/- 20 %

Дополнительные характеристики

Номер аналогового входа	8
Тип входа	Дифференциальн.
Требование адресации	9 входных слов
Разрешение аналогового входа	12 бит
Линейный диапазон измерения	1...5 В 4...20 мА
Абсолютн. макс. входн.	25 мА 50 В пост. ток
Входной импеданс	> 20 МОhm напряжение 250 Ом ток +/- 0,01 %
Абсолютная погрешность измерения	+/- 0,05 % полной шкалы +/- 0,1 % полной шкалы макс.
Ошибка линеаризации	+/- 0,04 %
Изменение точности в зависимости от температуры	+/- 0,0025 % полной шкалы/°C <= 0,005 % полной шкалы/°C
Common mode rejection	> - 72 dB 60 Hz
Развязка между каналами и шиной	1000 В пост. тока 3000 В пост. тока для 60 с
Развязка между каналами	30 В пост. тока
Время обновления	5 мс
Тип аварийного состояния	Обрыв провода 4...20 мА Диапазон мин. напряжения 1...5 В
Маркировка	CE
Локальная индикация	1 светодиод зеленый производится обмен данными по шине (Active) 1 светодиод красный внешний отказ

	8 светодиодов зеленый канал включен 8 светодиодов красный отказ канала
Номинальный ток шины	240 мА
Рассеиваемая мощность, Вт	2 Вт
Формат модуля	Стандарт
Масса продукта	0,3 кг

Условия эксплуатации

Защитное исполнение	Конформное покрытие Humiseal 1A33
Стандарты	CSA C22,2 No 142 UL 508
Сертификация продукта	CUL FM класс 1 раздел 2
Стойкость к электростатическому разряду	4 кВ контакт в соответствии с IEC 801-2 8 кВ на воздухе в соответствии с IEC 801-2
Стойкость к электромагнитным полям	10 В/м 80...1000 MHz в соответствии с IEC 801-3
Рабочая температура окружающей среды	0...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C
Относительная влажность	95 % без образования конденсата
Рабочая высота	<= 5000 м

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0852 - Декларация о соответствии Schneider Electric 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 Информация о конце срока службы
Инструкция по утилизации продукта	Доступно

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---

140ACI03000C ##### ##:



BMXAMI0810H

(8 ##### 16 ##),

###-## 1

#####. ##### | #####. 31 ##### 2021 | Not same dimensions/design