



Основные характеристики

Серия продукта	Modicon X80
Тип устройства или его аксессуаров	Модуль аналогового вывода
Электрическое соединение	1 разъем 20 каналов
Изоляция между каналами	Без развязки

Дополнительные характеристики

Погрешность измерения	$\leq 0,25$ % полной шкалы 0...60 °C 0,1 % полной шкалы 25 °C
Отклонение ном. характеристик в зависимости от температуры	45 частей на миллион/°C 0...20 mA 45 частей на миллион/°C 4...20 mA
Подавление несимметричной помехи между каналами	≥ 80 дБ
Напряжение развязки	1400 В постоянный ток между каналами и землей 1400 В постоянный ток между каналами и шиной
Тип ошибки	Разомкнутая цепь 4...20 mA Короткое замыкание 0...20 mA
Активное сопротивление нагрузки	≤ 350 Ом 0...20 mA ≤ 350 Ом 4...20 mA
Выходной уровень	Высокий уровень
Номер аналогового выхода	8
Тип аналогового выхода	Ток 0...20 mA Ток 4...20 mA
Разрешение аналогового выхода	15 бит + знак
Питание	Внутреннее электропитание через шасси
Время преобразования	≤ 4 мс
Максимальное преобразуемое значение	0...21 mA 0...20 mA 0...21 mA 4...20 mA
Режим пропадания обмена данными	Задаваем. Предварительно определенный
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод зеленый RUN 1 светодиод на каждый канал зеленый диагностика канала 1 светодиод красный ERR

	1 светодиод красный вв/выв.
Масса продукта	0.15 кг
Потребляемый ток	150 мА в 3,3 В пост. ток 74 мА в 24 В пост. ток

Условия эксплуатации

Виброустойчивость	3 gn
Ударопрочность	30 gn
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C
Рабочая температура окружающей среды	0...60 °C
Относительная влажность	5...95 % 55 °C без образования конденсата
Степень защиты IP	IP20
Директивы	2012/19/EU - WEEE директива 2014/30/EU - electromagnetic compatibility 2014/35/EU - low voltage directive
Сертификация продукта	CE CSA UL RCM Merchant Navy EAC
Стандарты	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4 EN 61131-2 EN 61010-2-201
Защитное исполнение	TC
Рабочая высота	0...2000 м 2000...5000 m (с понижающим коэффициентом)

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0901 - 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 Экологический профиль продукта
Инструкция по утилизации продукта	Доступно Информация о конце срока службы

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
--------	---