



### Основные характеристики

Серия	Modicon X80
Тип продукта	Модуль аналогового вывода

### Дополнительные характеристики

Вх/вых., специализированные согласно приложению	HART
Совместимость продукта	Процессор ВМЕР58 Объединительная плата ВМЕХВР АВЕ7СРА21 Главный модуль ВМЕСРА31210 Клеммный блок ВМХФТВ20
Электрическое соединение	20 каналов клеммный блок Telefast
Развязка входа и выхода	Гальв. развязанный
Погрешность измерения	0,1 % полной шкалы 25 °С 0,45 % полной шкалы - 25...60 °С
Отклонение ном. характеристик в зависимости от температуры	45 частей на миллион/°С
Напряжение развязки	1000 В Постоянный ток для 60 с между каналами 1400 В Постоянный ток для 60 с между каналами и землей 1400 В Постоянный ток для 60 с между каналами и шиной
Проверки	Обнаружение обрыва провода
Активное сопротивление нагрузки	600 Ohm 0...20 mA 570 Ohm 0...21 mA
Количество аналоговых выходов	4
Тип аналогового выхода	Ток: 4...20 mA
Разрешение аналогового выхода	15 бит + знак
Топология	Двухточечный
Доступные функции	Вх./Вых. отображение
Вес нетто	0,223 Kg






## Условия эксплуатации

Рабочая температура окружающей среды	-25...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C
Рабочая высота	0...2000 м 2000...5000 м с понижающим коэффициентом
Директивы	2014/35/EU - директива низкого напряжения 2014/30/EU - электромагнитная совместимость 2014/34/EU - ATEX directive
Сертификация	CE UL CSA RCM EAC Merchant Navy ATEX zone 2/22 IECEx zone 2/22
Стандарты	EN/IEC 61131-2 EN/МЭК 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5 EN/IEC 61850-3 EN/МЭК 60079-0
Характеристики окружающей среды	Gas resistant class Gx в соответствии с ISA S71.04 Gas resistant class 3C4 в соответствии с МЭК 60721-3-3 Пыленепроницаемый class 3S4 в соответствии с МЭК 60721-3-3 Sand resistant class 3S4 в соответствии с МЭК 60721-3-3 Salt resistant уровень 2 в соответствии с IEC 68252 Mold growth resistant class 3B2 в соответствии с МЭК 60721-3-3 Fungal spore resistant class 3B2 в соответствии с МЭК 60721-3-3 Опасная зона класс I деление 2
Защитное исполнение	Защитное конформное покрытие

## Тип упаковки

Тип упаковки 1	PCE
Кол-во единиц в упаковке	1
Вес упаковки	218 Г
Высота упаковки 1	5,4 См
Ширина упаковки 1	11 См
Длина упаковки 1	11,5 См
Тип упаковки 2	S02
Количество штук в упаковке 2	15
Вес упаковки 2	3,57 Кг
Высота упаковки 2	15 См
Ширина упаковки 2	30 См
Длина упаковки 2	40 См

## Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	 Декларация REACH
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS)  Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	 Да
Регламент RoHS Китая	 Декларация RoHS Китая
Экологическая отчетность	 Экологический Профиль Продукта

Профиль кругооборота

 [Информация О Конце Срока Службы](#)

WEEE

На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

### Гарантия на оборудование

Гарантия

18 месяцев

ru\_Product Life Status : **Commercialised**