



Основные характеристики

Серия продукта	Modicon X80
Тип продукта	Модуль питания
Backplane compatibility	All backplane
Advanced diagnostics available via network	Redundancy information Redundancy test Определение температуры Remaining lifetime Uptime duration
Напряжение ВН	24...48 V
Тип цепи питания	Пост. ток
Мощность вторичной цепи	18 Вт 3,3 В пост. ток в 0...60 °С питание логических схем модуля вв/выв. 40 Вт 24 В пост. ток в 0...60 °С питание и процессор модуля вв/выв. if 3.3 V not loaded

Дополнительные характеристики

Предельное напряжение первичной цепи	18...62.4 V
Входной ток	1,9 A 24 V 1 A 48 V
Макс. пусковой ток	60 A 48 V 60 A 24 V
I ² t при включении	1,5 A ² ·с 24 V 3,5 A ² ·с 48 V
It при включении	0,3 Кл 24 V 0,4 Кл 48 V
Тип защиты	Доступ к встроенному предохранителю не предусмотрен для ВН Защита от перегрузки для НН Защита от перенапряжения для НН Защита от короткого замыкания для НН
Ток при вторичном напряжении	5,5 A 3,3 В пост. ток питание логических схем модуля вв/выв. 1,67 A 24 В пост. ток питание и процессор модуля вв/выв.
Maximum power dissipation in W	8,5 Вт
Светодиодный индикатор состояния	Наличие напряжений (ОК): 1 светодиод (зеленый) Redundancy OK: 1 светодиод (зеленый)

	Состояние источника питания: 1 светодиод (зеленый)
Тип привода	Холодный перезапуск кнопкой RESET
Электрическое соединение	1 разъем 2 контакторы реле аварийной сигнализации 1 разъем 5 контактов линия питания, защитное заземление
Maximum cable distance between devices	10 м 15 м
Сопротивление изоляции	>= 100 МОм первичная/земля >= 100 МОм первичная/вторичная
Вес	0,81 кг

Условия эксплуатации

Стойкость к кратковременным исчезновениям напряжения питания	1 мс
Электрическая прочность изоляции	1500 В первичная/земля 1500 В первичная/вторичная
Степень защиты IP	IP20
Директивы	2014/35/EU - директива низкого напряжения 2014/30/EU - электромагнитная совместимость 2012/19/EU - WEEE директива
Стандарты	EN 61131-2 EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61010-2-201
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C
Рабочая температура	0...60 °C
Относительная влажность	10...95 % без образования конденсата
Характеристики окружающей среды	3C3 в соответствии с EN/IEC 60721-3-3 3C4 в соответствии с EN/IEC 60721-3-3

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
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	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
----------	---