



Основные характеристики

Серия продукта	Modicon STB решение по распределенным входам/выходам
Тип устройства или его аксессуаров	Стандартный комплект дискретного выхода
Состав комплекта	Модуль STBDRA3290 Монтажное основание STBXBA2000 STBXTS1100, 5-контактный блок винтовых зажимов STBXTS2110, 5-контактный блок пружинных зажимов
Количество дискретных выходов	2
Тип дискретного выхода	Реле
Функция дискретного выхода	1 Н.О. + 1 Н.З.
Напряжение дискретного выхода	115...230 В 24 В
Тип напряжения дискретного выхода	Пер. ток Пост. ток

Дополнительные характеристики

Ток дискретного выхода	7000 мА
Логика дискретного выхода	Положительная или отрицательная
Выходное напряжение	5...30 В пост. ток 20...250 В пер. ток
Время выполнения команды выключателем	10 ms из откл. во вкл. 10 ms из вкл. в откл.
Коммутационная способность, В·А	2100 В·А резистивные
Механическая износостойкость	1000000 циклы
Электрическая износостойкость	100000 циклы резистивные
Холодная замена	Да
Поведение при горячей замене	Да - для стандартных NIMs
Состояние пропадания обмена данными	Состояние "0" базовые NIM Задается пользователем стандартные NIM
Типы реализуемых защит	Защита катушки встроенный предохранитель на PDM выдержка времени 10 А Защита от импульсных перенапряжений на выходе GMOV
Изоляция между каналами	500 В в течение 1 минуты

Изоляция между каналами и логической шиной	1780 В в течение 1 минуты
Изоляция между логической шиной и шиной исполнительного устройства	1500 В в течение 1 минуты
Скачок тока	<= 20 А 10 мс емкостной
Мин. нагрузка	50 мА
Сброс	Ручной сброс отказ последовательного порта COM
Совместимость изделий	Монтажное основание блока вв/выв. STBXBA3000 Модуль распределения питания STBPDT3100/3105
[Us] номинальное напряжение сети	24 V пост. ток
Питание	Модуль распределения питания
Потребляемый ток	55 мА 5 V пост. ток логическая шина
Маркировка	CE
Категория перенапряжения	II
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод зеленый состояние модуля (RDY) 1 светодиод на каждый канал зеленый состояние канала (OUT1 - OUT2) 1 светодиод красный ошибка модуля (ERR)
Высота	28.1 мм
Глубина	70 мм
Ширина	128.3 мм
Масса продукта	0.13 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 61131-2
Сертификация продукта	CSA FM класс 1 раздел 2 UL
Степень загрязнения	2 IEC 60664-1
Рабочая высота	<= 2000 м
Степень защиты IP	IP20 EN 61131-2 класс 1
Рабочая температура окружающей среды	0...60 °C без
Температура окружающей среды при работе	32...140 °F без
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...85 °C без
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...185 °F без
Относительная влажность	95 % 60 °C без образования конденсата
Виброустойчивость	+/-0.35 мм 10...58 Гц 3 gn 58...150 Гц симметричная DIN рейка 35 x 7,5 мм 5 gn 58...150 Гц симметричная DIN рейка 35 x 35 мм
Ударопрочность	30 gn 11 мс МЭК 88 ссылка 2-27

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0848 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Содержание особо опасных веществ превышает пороговую величину - Go to CaP for more details  Go to CaP for more details
Экологический профиль продукта	Доступно  Экологический профиль продукта
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
--------	---
