



Основные характеристики

Семейство продуктов	Modicon STB решение по распределенным входам/выходам
Тип изделия или компонента	Стандартный комплект дискретного выхода
Состав комплекта	STBXTS1100, 5-контактный блок винтовых зажимов STBXTS2110, 5-контактный блок пружинных зажимов Модуль STBDAO8210 Монтажное основание STBXBA2000
Количество дискретных выходов	2
Тип дискретного выхода	Симистор
Напряжение дискретного выхода	115...230 В
Тип напряжения дискретного выхода	Пер. ток

Дополнительные характеристики

Ток дискретного выхода	1000 мА 60 °С 2000 мА 30 °С
Логика дискретного выхода	Положительная или отрицательная
Допустимое напряжение	20...265 В пер. ток
Абсолютн. макс. напряжение	400 В 20 мс 300 В 10 с
Время отклика	10 мс из откл. во вкл. 10,5 мс из вкл. в откл.
Холодная замена	Да
Поведение при горячей замене	Да - для стандартных NIMs
Состояние пропадания обмена данными	Состояние "0" базовые NIM Задается пользователем стандартные NIM
Тип защиты	Защита от импульсных перенапряжений на выходе варистор и RC-цепь
Изоляция между каналами и логической шиной	1780 В в течение 1 минуты
Ток утечки	<= 2 мА в состоянии 0 115 В <= 2.5 мА в состоянии 0 230 В AC 50/60Hz
Скачок тока	<= 20 А 40 мс <= 30 А 20 мс
Мин. нагрузка	5 мА
Сброс	Ручной или автоматический сброс отказ последовательного порта COM
Совместимость продуктов	Монтажное основание блока вв/выв. STBXBA2000 Модуль распределения питания STBPDT2100/2105
Питание	Модуль распределения питания
Потребляемый ток	45 мА 5 В пост. ток логическая шина
С маркировкой	CE
Категория перенапряжения	II
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод на каждый канал зеленый состояние канала (OUT1 - OUT2) 1 светодиод красный ошибка модуля (ERR) 1 светодиод зеленый состояние модуля (RDY)
Высота	18.4 мм
Глубина	70 мм
Ширина	128.3 мм
Масса продукта	0.125 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 61131-2
Сертификация	CSA UL FM класс 1 раздел 2
Степень загрязнения	2 IEC 60664-1
Рабочая высота	<= 2000 м
Степень защиты IP	IP20 EN 61131-2 класс 1
Рабочая температура	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	5 gn 58...150 Гц симметричная DIN рейка 35 x 35 мм +/-0,35 мм 10...58 Гц 3 gn 58...150 Гц симметричная DIN рейка 35 x 7,5 мм
Ударопрочность	30 gn 11 мс МЭК 88 ссылка 2-27

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 0826 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Доступен

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--