



### Основные характеристики

Семейство продуктов	Modicon STB решение по распределенным входам/выходам
Тип изделия или компонента	Стандартный комплект дискретного входа
Состав комплекта	Монтажное основание STBXBA2000 STBXTS2110, 5-контактный блок пружинных зажимов Модуль STBDAI5230 STBXTS1110, 5-контактный блок винтовых зажимов
Количество дискретных входов	2
Напряжение дискретного входа	115 V
Тип напряжения дискретного входа	Пер. ток

### Дополнительные характеристики

Пределы входного напряжения	74...132 V в состоянии "1" 0...20 V в состоянии 0
Допустимое напряжение	132 В
Абсолютн. макс. напряжение	200 В 20 мс
Частота сети	50/60 Гц
Пределы частоты сети	47...63 Гц
Пределы входного тока	<= 2 mA в состоянии 0 >= 4 mA в состоянии "1"
Время отклика	1,5 мс из откл. во вкл. 1,5 мс из вкл. в откл.
Тип защиты	Защита входа ограничен токоограничивающим резистором Защита по питанию встроенный предохранитель на PDM выдержка времени 10 А
Изоляция между каналами и логической шиной	1780 В в течение 1 минуты
Холодная замена	Да
Поведение при горячей замене	Да - для стандартных NIMs
Потребляемый ток датчика	<= 60 mA на канал
Совместимость продуктов	Модуль распределения питания STBPDT2100/2105 Монтажное основание блока вв/выв. STBXBA2000
Номинальное напряжение питания [Us]	115/230 V пер. ток
Питание	Модуль распределения питания
Потребляемый ток	40 mA 5 V пост. ток логическая шина
С маркировкой	CE
Категория перенапряжения	II
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод красный ошибка модуля (ERR) 1 светодиод на каждый канал зеленый состояние канала (IN1 - IN2) 1 светодиод зеленый состояние модуля (RDY)
Глубина	65.1 мм
Высота	18.4 мм
Ширина	125 мм
Масса продукта	0.12 кг

## Условия эксплуатации

Стандарты	EN/МЭК 61131-2 тип 1
Сертификация	UL FM класс 1 раздел 2 CSA
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 ухудшения номинальных значений
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

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует &#xA0;- с&#xA0; 0627 &#xA0;-&#xA0; Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
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
--------	--