



### Основные характеристики

Семейство продуктов	Modicon STB решение по распределенным входам/выходам
Тип изделия или компонента	Стандартный комплект аналогового выхода
Состав комплекта	STBXTS1100, 6-контактный блок винтовых зажимов STBXTS2100, 6-контактный блок пружинных зажимов Монтажное основание STBXBA1000 Модуль STBAVI1270
Тип аналогового выхода	Напряжение 0...10 V Напряжение +/- 10 V
Номер аналогового выхода	2
Разрешение аналогового выхода	11 бит + знак +/- 10 V 12 бит 0...10 V

### Дополнительные характеристики

Ток аналогового выхода	$\leq 0.005$ A
Время отклика	3 ms
Холодная замена	Да
Поведение при горячей замене	Да - для стандартных NIMs
Состояние пропадания обмена данными	Задается пользователем стандартные NIM Состояние "0" базовые NIM
Формат данных	IEC 61131-2 EN 61131-2
Время обновления	25 мс
Тип защиты	Защита от короткого замыкания
Собственная нелинейность	+/- 0,1 % полной шкалы
Дифференциальная линейность	Монотонный
Абсолютная погрешность измерения	+/- 0,5 % полной шкалы 25 °C
Отклонение ном. характеристик в зависимости от температуры	+/-0,01 %/°C
Изоляция между каналами и логической шиной	1500 В в течение 1 минуты
Изоляция между каналами и шиной исполнительного устройства	30 V
Требование адресации	2 выходных слов 2 несмежных входных байта (диагностика состояния модуля и канала)
Совместимость продуктов	Монтажное основание STBXBA1000 Модуль распределения питания STBPDT3100/3105
Номинальное напряжение питания [Us]	24 V пост. ток
Питание	Модуль распределения питания
Потребляемый ток	45 mA 5 V пост. ток логическая шина
С маркировкой	CE
Категория перенапряжения	II
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод зеленый состояние модуля (RDY) 1 светодиод красный ошибка модуля (ERR)
Глубина	70 мм
Высота	13.9 мм
Ширина	128.3 мм
Масса продукта	0.116 кг

## Условия эксплуатации

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
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	3 gn 58...150 Гц симметричная DIN рейка 35 x 7,5 мм +/-0,35 мм 10...58 Гц 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; 0810 &#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
--------	--