



Основные характеристики

Семейство продуктов	Modicon STB решение по распределенным входам/выходам
Тип изделия или компонента	Стандартный комплект аналогового выхода
Состав комплекта	Модуль STBAV11270 STBXTS2100, 6-контактный блок пружинных зажимов STBXTS1100, 6-контактный блок винтовых зажимов Монтажное основание STBXBA1000
Тип аналогового выхода	Ток 4...20 mA
Номер аналогового выхода	1
Разрешение аналогового выхода	15 бит + знак

Дополнительные характеристики

Ток аналогового выхода	3.5 mA...20 A
Время отклика	4 мс плюс время обновления
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	EN 61131-2 IEC 61131-2
Время обновления	8 мс
Тип защиты	Защита от короткого замыкания
Собственная нелинейность	+/- 0,5 % полной шкалы
Дифференциальная линейность	Монотонный
Абсолютная погрешность измерения	+/- 0,3 % полной шкалы 25 °C
Отклонение ном. характеристик в зависимости от температуры	+/-0,005 %/°C
Изоляция между каналами и логической шиной	1500 В в течение 1 минуты
Изоляция между каналами и шиной исполнительного устройства	500 В
Требование адресации	2 выходных слов
Совместимость продуктов	Модуль распределения питания STBPDT3100/3105 Монтажное основание STBXBA1000
Номинальное напряжение питания [Us]	24 V пост. ток
Питание	Модуль распределения питания
Потребляемый ток	155 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	18.4 мм
Ширина	128.3 мм

Условия эксплуатации

Сертификация	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	-25...75 °C без
Температура окружающей среды при работе	- 13...158 °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 5 gn 58...150 Гц симметричная DIN рейка 35 x 35 мм +/-0,35 мм 10...58 Гц
Ударопрочность	30 gn 11 мс МЭК 88 ссылка 2-27

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 0936 - 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
--------	--