



Основные характеристики

Семейство продуктов	Modicon STB решение по распределенным входам/выходам
Тип изделия или компонента	Стандартный комплект распределения питания

Дополнительные характеристики

Состав комплекта	STBXTS1130, блоки винтовых зажимов Монтажное основание STBXBA2200 Модуль STBPDT2100 STBXTS2130, блоки винтовых зажимов
[Us] номинальное напряжение питания	24 V
Тип цепи питания	Пост. ток
Выходной ток источника питания	0...8 A 30 °C выходная цепь 0...4 A 30 °C входная цепь <= 6 A 70 °C вх/вых. цепь <= 10 A 45 °C вх/вых. цепь <= 8 A 60 °C вх/вых. цепь <= 12 A 30 °C вх/вых. цепь
Диапазон напряжения	19.2...30 V пост. ток шина датчика/исполнительного устройства
Поведение при горячей замене	Горячая замена недопустима
Тип защиты	Обратная полярность шина исполнительного устройства Встроенная защита от сверхтока 5 A выдержка времени входная цепь Встроенная защита от сверхтока 10 A выдержка времени выходная цепь
Допустимый ток	0...30 A в течение 2 мин. зажим заземления
Порог обнаружения напряжения	>= 15 +/-1 В пост. тока светодиод IN/OUT не горит < 15 +/-1 В пост. тока светодиод IN/OUT горит
Совместимость продуктов	Монтажное основание STBXBA2200
С маркировкой	CE
Категория перенапряжения	II
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод зеленый питание шины датчика (IN) 1 светодиод зеленый питание шины исполнительного устройства (OUT)
Глубина	65.1 мм
Высота	18.4 мм
Ширина	125 мм
Масса продукта	0.13 кг

Условия эксплуатации

Сертификация	FM класс 1 раздел 2 CSA UL
Степень загрязнения	2 IEC 60664-1
Рабочая высота	<= 2000 м
Степень защиты IP	IP20 EN 61131-2 класс 1
Рабочая температура	-25...70 °C с понижающим коэффициентом 0...60 °C без ухудшения номинальных значений

Температура окружающего воздуха при хранении	-40...85 °C
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 - с 0903 - 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
--------	--