



Основные характеристики

Серия продукта	Modicon STB решение по распределенным входам/выходам
Тип устройства или его аксессуаров	Стандартный сетевой интерфейсный модуль
Тип встроенных клемм	DeviceNet в соответствии с Open DeviceNet Vendors Assoc HE-13 (Порт RS232) DeviceNet в соответствии с Open DeviceNet Vendors Assoc 8-контактное гнездо (Порт RS232) DeviceNet в соответствии с Open DeviceNet Vendors Assoc 5-конт. вилка 1 витая пара (сеть)
Кол-во сегментов	1 первичная, макс. 6 расширений
Кол-во ведомых	64
Скорость передачи	125...500 kbit/s для шины длиной 0...1200 м

Дополнительные характеристики

Кол-во адресуемых модулей вв-выв.	0...32 на остров
Служба обмена данными	Объект Соединение (класс ID5) Объект DeviceNet (класс ID3) Объект Остров Автоматизации (класс ID101)
[Us] номинальное напряжение сети	24 V пост. ток
Тип источника питания	SELV
Потребляемый ток	>= 700 mA
Пределы напряжения питания	19.2...30 V
Входной ток	430 mA для цепь питания
Номинальн. выходной ток	1.2 A 0.575 A (60...70 °C)
Выходной импеданс	<= 0.05 Ом при 100000 кГц
Выходное напряжение	5.25 В постоянный ток (допуск: +/- 0,21 %) для логическая шина
Маркировка	CE
Категория перенапряжения	II
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод красный для ошибка модуля (ERR) 1 светодиод зеленый для состояние острова (RUN) 1 светодиод зеленый для питание (PWR) 1 светодиод желтый для режим тестирования 1 светодиод зеленый для MNSR 1 светодиод зеленый для MMSG
Глубина	70 мм
Высота	40 мм
Ширина	128.3 мм

Условия эксплуатации

Электромагнитная совместимость	Стойкость к электромагнитным помехам в соответствии с IEC 61131-2
Сертификация продукта	ATEX Cat 3G CSA C-Tick FM класс 1 раздел 2 UL
Степень загрязнения	2 в соответствии с IEC 60664-1
Рабочая высота	<= 2000 м
Степень защиты IP	IP20 в соответствии с EN 61131-2 класс 1
Рабочая температура окружающей среды	0...60 °C без ухудшения номинальных значений -25...70 °C с понижающим коэффициентом
Температура окружающей среды при хранении	-40...85 °C
Относительная влажность	95 % при 60 °C без образования конденсата
Виброустойчивость	+/-0,35 мм (f = 10...58 Гц) 5 gn (f = 58...150 Гц) вкл. симметричная DIN рейка 35 x 35 мм 3 gn (f = 58...150 Гц) вкл. симметричная DIN рейка 35 x 7,5 мм
Ударопрочность	30 gn для 11 мс в соответствии с МЭК 88 ссылка 2-27

Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0841 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно

Гарантия на оборудование

Период	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	---