

Технические характеристики продукта

Спецификации



Модуль связи Canopen, standard

STBNCO2212

Оказ за ответственности: Даный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

Основные характеристики

Серия	Modicon STB решение по распределенным входам/выходам
Тип продукта	Стандартный сетевой интерфейсный модуль
тип встроенных клемм	CANopen bus в соответствии с CIA DS-301 9-конт. вилка SUB-D витая пара с двойным экранированием (шина) CANopen bus в соответствии с CIA DS-301 HE-13 (Порт RS232) CANopen bus в соответствии с CIA DS-301 8-контактное гнездо (Порт RS232)
кол-во сегментов	1 первичная, макс. 6 расширений
Кол-во ведомых	127
скорость передачи	1 Mbit/s для шины длиной 30 м 10 kbit/s для шины длиной 5000 м
структурный тип	Полевая шина CAN

Дополнительные характеристики

кол-во адресуемых модулей вв-выв.	0...32 на остров
Служба обмена данными	Объект сервисных данных (SDO) Управление сетью (MT) PDO (Объекты данных процесса)
Номинальное напряжение питания [Us]	24 В постоянный ток
Тип источника питания	SELV
Максимальный ток источника питания	700 А
Пределы напряжения питания	19,2...30 милия
входной ток	430 мА для Цепь питания
номинальн. выходной ток	0,575 А в 60...70 °C 1,2 А
выходное напряжение	5.25 В Постоянный ток (допуск: +/- 0,21 %) для логическая шина
Маркировка	CE
Категория перенапряжения	II
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод (Зеленый) CAN RUN 1 светодиод (Зеленый) состояние острова (RUN) 1 светодиод (Зеленый) питание (PWR) 1 светодиод (Красный) CAN ERR 1 светодиод (Красный) ошибка модуля (ERR) 1 светодиод (желтый) режим тестирования
Глубина	70 mm
Высота	40 mm
Ширина	128,3 mm
Вес нетто	0,135 kg

Условия эксплуатации

Электромагнитная совместимость Стойкость к электромагнитным помехам в соответствии с IEC 61131-2

Сертификаты	ATEX Cat 3G FM класс 1 раздел 2 CSA UL C-Tick
Степень загрязнения	2 в соответствии с IEC 60664-1
Высота над уровнем моря	<= 2000 м
Степень защиты IP	IP20 conforming to IEC 61131-2 class 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 % в 60 °C без образования конденсата
виброустойчивость	3 gn в 58...150 дюйм в симметричная DIN-рейка 35 x 7,5 мм 5 gn в 58...150 дюйм в симметричная DIN-рейка 35 x 35 мм +/-0.35 мм в 10...58 дюйм
Ударопрочность	30 gn для 11 ms в соответствии с МЭК 88 ссылка 2-27

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,300 cm
Package 1 Width	7,200 cm
Package 1 Length	13,000 cm
Package 1 Weight	169,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	30
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	5,640 kg

Гарантия на оборудование

Гарантия 18 месяцев

Устойчивое развитие

Знак **Green Premium™** - это обязательство компании Schneider Electric поставлять продукцию с лучшими в своем классе характеристиками по характеристикам окружающей среды. Green Premium обещает соответствие новейшим нормативным требованиям, прозрачность воздействия на окружающую среду, а также безопасность продукции с низким уровнем выбросов CO₂.

Руководство по оценке устойчивости продукта - это информационная статья, в которой разъясняются глобальные стандарты экомаркировки и способы интерпретации экологических деклараций.

[Подробнее о Green Premium >](#)

[Руководство по оценке устойчивости продукта >](#)



Прозрачность

Показатель состояния

Не Содержит Ртути

Информация Об Исключениях По
Регламенту RoHS [Да](#)

Регламент Reach

[Декларация REACH](#)

Директива Ec RoHS

Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS)

Регламент RoHS Китая

[Декларация RoHS Китая](#)

Экологическая Отчетность

[Экологический профиль продукта](#)

Weee

На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Dimensions

