

Технические характеристики продукта

Характеристики

STBNCO2212

Модуль связи Canopen, standard



Основные характеристики

Семейство продуктов	Modicon STB решение по распределенным входам/выходам
Тип изделия или компонента	Стандартный сетевой интерфейсный модуль
Тип встроенных клемм	CANopen bus в соответствии с CIA DS-301 HE-13 (Порт RS232) 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 8-контактное гнездо (Порт RS232)
Кол-во сегментов	1 первичная, макс. 6 расширений
Кол-во ведомых	0...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	Управление сетью (MT) Объект сервисных данных (SDO) PDO (Объекты данных процесса)
Номинальное напряжение питания [Us]	24 V пост. ток
Тип источника питания	SELV
Потребляемый ток	>= 700 mA
Пределы напряжения питания	19.2...30 В
Входной ток	430 mA для цепь питания
Номинальн. выходной ток	0.575 A (60...70 °C) 1.2 A
Выходное напряжение	5.25 В постоянный ток (допуск: +/- 0,21 %) для логическая шина
С маркировкой	CE
Категория перенапряжения	II
Светодиодный индикатор состояния	1 светодиод зеленый для CAN RUN 1 светодиод красный для ошибка модуля (ERR) 1 светодиод желтый для режим тестирования 1 светодиод красный для CAN ERR 1 светодиод зеленый для состояние острова (RUN) 1 светодиод зеленый для питание (PWR)
Глубина	70 мм
Высота	40 мм
Ширина	128.3 мм
Масса продукта	0.135 кг

Условия эксплуатации

Электромагнитная совместимость	Стойкость к электромагнитным помехам в соответствии с IEC 61131-2
Сертификация	ATEX Cat 3G UL CSA C-Tick FM класс 1 раздел 2
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	0...60 °C без ухудшения номинальных значений -25...70 °C с понижающим коэффициентом
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...85 °C
Относительная влажность	95 % при 60 °C без образования конденсата
Виброустойчивость	5 gn (f = 58...150 Гц) вкл. симметричная DIN рейка 35 x 35 мм +/-0,35 мм (f = 10...58 Гц) 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

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 0836 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт содержит превышающее норму количество особо опасных веществ - Go to CaP for more details Go to CaP for more details
Экологический профиль продукта	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
--------	--