# Технические характеристики продукта

Характеристики

## 140CRA21120C

## Modicon Quantum интерфейс 24B, 2 порта





### Основные характеристики

Серия продукта	Платформа автоматизации Modicon Quantum
Тип устройства или его аксессуаров	Интерфейс ответвления DIO

### Дополнительные характеристики

Количество портов         2 резервный           [Us] номинальное напряжение сети         24 V пост. ток           Пределы напряжения питания         2030 В           Потребляемый ток         1.6 A 24 V           Макс. пусковой ток         30 A 24 V           Время буферизации         <= 1 мс           Соответствующий номинал предохранителя         2.5 A           Выходное напряжение         5,1 В           Номинальный выходной ток         3 A           Защита от короткого замыкания         С           Защита от перенапряжения на выходе         С           Слова вввыв.         30 вх/32 вых.           Типовые объединительные корзины да положения на положения на положения на положения на положений по положения на положения на положения на положения на положений по положения на полож	Количество портов	2 резервный
Пределы напряжения питания         2030 В           Потребляемый ток         1.6 A 24 V           Макс. пусковой ток         30 A 24 V           Время буферизации         <= 1 мс	[Us] номинальное напряжение сети	24 V пост. ток
Потребляемый ток         1.6 A 24 V           Макс. пусковой ток         30 A 24 V           Время буферизации         <= 1 мс	Пределы напряжения питания	2030 B
Макс. пусковой ток         30 A 24 V           Время буферизации         <= 1 мс	Потребляемый ток	1.6 A 24 V
Время буферизации         <= 1 мс	Макс. пусковой ток	30 A 24 V
Соответствующий номинал предохранителя       2.5 A         Выходное напряжение       5,1 B         Номинальный выходной ток       3 A         Ток нагрузки       >= 0 A         Защита от короткого замыкания       C         Защита от перенапряжения на выходе       C         Слова вввыв.       30 вх/32 вых.         Типовые объединительные корзины а положения на положения на положения на положений на по	Время буферизации	<= 1 MC
Выходное напряжение         5,1 В           Номинальный выходной ток         3 А           Ток нагрузки         >= 0 А           Защита от короткого замыкания         С           Защита от перенапряжения на выходе         С           Слова вввыв.         30 вх./32 вых.           Типовые объединительные корзины а положения оположения оположения оположения оположений о	- ·	2.5 A
Номинальный выходной ток         3 A           Ток нагрузки         >= 0 A           Защита от короткого замыкания         C           Защита от перенапряжения на выходе         C           Слова вввыв.         30 вх./32 вых.           Типовые объединительные корзины 4 положения 6 положения 6 положений 10 поло	Выходное напряжение	5,1 B
Ток нагрузки         >= 0 A           Защита от короткого замыкания         С           Защита от перенапряжения на выходе         С           Слова вввыв.         30 вх./32 вых.           Типовые объединительные корзины 4 положения 6 положения 6 положений 10 положений 16 положений 16 положений 16 положений Адрес ОЗУ         Запуск диагностики           Время работы диагностики         Контрольная сумма RAM Aдрес ОЗУ           Рассеиваемая мощность, Вт         11 Вт	Номинальный выходной ток	3 A
Защита от короткого замыкания         С           Защита от перенапряжения на выходе         С           Слова вввыв.         30 вх./32 вых.           Типовые объединительные корзины 4 положения 4 положения 6 положений 10 положений 10 положений 16 положений 16 положений         Запуск диагностики           Запуск диагностики         Контрольная сумма RAM Aдрес ОЗУ           Время работы диагностики         Контрольная сумма RAM Aдрес ОЗУ           Рассеиваемая мощность, Вт         11 Вт	Ток нагрузки	>= 0 A
Защита от перенапряжения на выходе  Слова вввыв. 30 вх./32 вых.  Типовые объединительные корзины 3 положения 4 положения 6 положений 10 положений 16 положений 16 положений 8 дарес ОЗУ  Время работы диагностики Контрольная сумма RAM Aдрес ОЗУ  Рассеиваемая мощность, Вт 11 Вт	Защита от короткого замыкания	С
Слова вввыв.       30 вх./32 вых.         Типовые объединительные корзины       2 положения 3 положения 4 положения 6 положений 10 положений 16 положений 16 положений 16 положений 16 положений         Запуск диагностики       Контрольная сумма RAM Aдрес ОЗУ         Время работы диагностики       Контрольная сумма RAM Aдрес ОЗУ         Рассеиваемая мощность, Вт       11 Вт		C
Типовые объединительные корзины       2 положения 3 положения 4 положения 6 положений 10 положений 16 положений 16 положений 16 положений       3 положений 25 поло	Слова вввыв.	30 вх./32 вых.
Запуск диагностики     Контрольная сумма RAM Aдрес ОЗУ       Время работы диагностики     Контрольная сумма RAM Aдрес ОЗУ       Рассеиваемая мощность, Вт     11 Вт	Типовые объединительные корзины	2 положения 3 положения 4 положения 6 положений 10 положений 16 положений
Время работы диагностики Контрольная сумма RAM Aдрес ОЗУ  Рассеиваемая мощность, Вт 11 Вт	Запуск диагностики	Контрольная сумма RAM Адрес ОЗУ
Рассеиваемая мощность, Вт 11 Вт	Время работы диагностики	Контрольная сумма RAM Адрес ОЗУ
	Рассеиваемая мощность, Вт	11 Вт

Присоединения	Клеммный блок, 7 контактов
Формат модуля	Стандарт
Условия эксплуатации	
Стойкость к электростатическому разряду	4 кВ контакт в соответствии с IEC 801-2 8 кВ на воздухе в соответствии с IEC 801-2
Стойкость к электромагнитным полям	10 В/м 802000 МГц в соответствии с IEC 801-3
Рабочая температура окружающей среды	060 °C
Температура окружающей среды при хранении	-4085 °C
Относительная влажность	95 % без образования конденсата
Рабочая высота	<= 5000 M
Защитное исполнение	Конформное покрытие Humiseal 1A33 TC
Стандарты	UL 508
Сертификация продукта	CSA класс 1 раздел 2 C-Tick DNV GOST UL
Экологичность предложения	
Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты:	Соответствует - с 0911 - Декларация о соответствии Schneider Electric
YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	🖆 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
	<mark></mark> Информация о конце срока службы
Инструкция по утилизации 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 м

даты поставки