



Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	Платформа автоматизации Modicon Quantum
Тип изделия или компонента	Процессор Unity

Дополнительные характеристики

Режим передачи	Мультимодовый
Частота синхронизации	266 MHz
Кол-во слотов	10 16 2 4 6
Кол-во стоек	2 - местный стойка(и)
Кол-во станций распределенного вв.-выв.	63 Станция (и) - 1 стойка(и) - 3 распределенный Сеть (ы)
Кол-во станций распределенного вв.-выв.	31 - 2 удаленный стойка(и)
Кол-во дискретных входов/выходов	0 - местный - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва Unlimited (31 drops of 28 slots max) - ethernet remote I/O 8000 входов, 8000 выходов - распределенный - в сети 31744 входа, 31744 выхода - удаленный
Число аналоговых вх/вых.	0 - местный - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва Unlimited (31 drops of 28 slots max) - ethernet remote I/O 500 входов, 500 выходов - распределенный - в сети 1984 входов, 1984 выходов - удаленный
Вх/Вых., специализированные согласно приложению	Точные отметки времени Счетчик Высокоскоростные входы прерываний Последовательный канал
Служба обмена данными	Ethernet router
Кол-во дополнительных модулей	6 (Ethernet, Modbus, Modbus Plus, Profibus DP, Sy/Max)
Макс. количество соединений	6 (Profibus DP) - местный 6 (Modbus Plus) - местный 6 (Ethernet TCP/IP) - местный 4 (AS-Interface) - удаленный 2 (AS-Interface) - распределенный 1 (USB) 1 (Modbus) - RS232/485 Modbus/ASCII
Тип встроенных клемм	1 Ethernet TCP/IP 1 Modbus 1 Modbus Plus 1 USB
Проверки	Горячий резерв Управление процессом
Описание памяти	Встроенное ОЗУ 3072 Кбайт - 1536 Кб для данных Расширяемый 8 Мбайт - файловое запоминающее устройство с картой PCMCIA Расширяемый 7168 Кбайт - программа с картой PCMCIA

Функция выключателя	Выключатель с ключом, вкл/откл. порта памяти
Структура приложения	4 доп. задачи - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва 32 задачи прерывания таймера - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва 128 задач прерывания - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва 128 задач прерывания ввода-вывода - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва 1 периодическая быстрая задача - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва 1 циклическая/периодическая управляющая задача
Время выполнения 1 инструкции	0.4...0.5 мкс с плавающей запятой 0.0525...0.075 мкс булево 0.045...0.06 мкс на слово 0.045...0.06 мкс арифметическ., с фикс. точкой
Время выполнения для 1 К инструкций	10.28 100 % булевы 10.07 65 % булевых и 35 % числовых
System overhead	1 мс - управляющая задача 0.2 мс - быстрая задача
Номинальный ток шины	2760 mA
Сигнализация	1 светодиод желтый для состояние конфигурации (STS) 1 светодиод желтый для активность Ethernet (COM)
Электрическое соединение	1 разъем, тип разъема: LC (одномодовое оптоволокно) for interconnecting primary and secondary PLCs up to 16 km 1 розетка, тип разъема: SUB-D 9 для подключения к сети Modbus Plus 1 разъем, тип разъема: RJ45 для подключения шины Modbus

Условия эксплуатации

Сертификаты продуктов	CE CSA GOST UL Misc (Marine)
Стандарты	HazLoc

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 1111 - 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	Срок гарантии на Оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
--------	--