

Технические характеристики продукта

Характеристики

140CPU67060C

HOTSTANDBY ЦПУ QUANTUM эконом версия, 512 Кб, покрытие



Основные характеристики

Серия продукта	Платформа автоматизации Modicon Quantum
Тип устройства или его аксессуаров	Процессор Unity

Дополнительные характеристики

Режим передачи	Мультимодовый
Частота синхронизации	266 MHz
Количество 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 Modbus Plus Сеть (ы)
Кол-во станций распределенного вв.-выв.	0 - 0 ethernet Quantum удаленн. вх/вых стойка(и) 6 - 2 ethernet X80 удален.вх/вых стойка(и) 0 - 0 S908 удаленные вх/вых стойка(и)
Кол-во дискретных входов/выходов	0 - местный - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва 8000 входов, 8000 выходов - распределенный - в сети Modbus Plus 0 - S908 удаленные вх/вых - не настраивается До 6 вх. X80 - ethernet удален.вх/вых
Число аналоговых вх/вых.	0 - местный - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва 500 входов, 500 выходов - распределенный - в сети Modbus Plus 0 - S908 удаленные вх/вых - не настраивается До 6 вх. X80 - ethernet удален.вх/вых
Вх/Вых., специализированные согласно приложению	Точные отметки времени Счетчик Высокоскоростные входы прерываний Последовательный канал
Служба обмена данными	Ethernet роутер
Кол-во дополнительных модулей	3 (Ethernet, Modbus, Modbus Plus, Profibus DP, Sy/Max)
Макс. количество соединений	1 (USB) 2 (AS-Interface) - распределенный 4 (AS-Interface) - удаленный 1 (Modbus) - RS232/485 Modbus/ASCII 3 (Ethernet TCP/IP) - местный 3 (Modbus Plus) - местный 3 (Profibus DP) - местный

Тип встроенных клемм	1 Modbus Plus с 1 Modbus с 1 USB с 1 оптоволоконно с Hot Standby протокол
Проверки	Горячий резерв Управление процессом
Описание памяти	Встроенное ОЗУ 512 Кбайт - 512 Кб для данных Расширяемый 7168 Кбайт - программа с картой PCMCIA Расширяемый 8 Мбайт - файловое запоминающее устройство с картой PCMCIA
Функция выключателя	Выключатель с ключом, вкл/откл. порта памяти
Структура приложения	1 циклическая/периодическая управляющая задача - 1 периодическая быстрая задача - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва 128 задач прерывания ввода-вывода - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва 128 задач прерывания - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва 32 задачи прерывания таймера - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва 4 доп. задачи - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва
Кол-во инструкций в мс	10.28 Kinst/ms if 100 % Boolean 10.07 Kinst/ms if 65 % Boolean and 35 % numerical
Накладные расходы системы	1 мс - управляющая задача 0.2 мс - быстрая задача
Номинальный ток шины	2500 mA
Локальная индикация	1 светодиод зеленый для активност Ethernet (COM) 1 светодиод красный для конфликт Ethernet
Электрическое соединение	1 разъем, тип разъема: RJ45 для подключения шины Modbus 1 розетка, тип разъема: SUB-D 9 для подключения к сети Modbus Plus 1 разъем, тип разъема: MT-RJ (multimode fiber optic) для соединения первичного и вторичного ПЛК до 4 км

Условия эксплуатации

Сертификация продукта	CE CSA GOST UL Misc (Marine)
Стандарты	HazLoc

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
--------	---

140CPU67060C ##### ##:



BMEH582040C

HSBY ##### ##### M580 - ##### 2 - #####.

###-## 1

#: ##### | ##### #: 31 ##### 2018 | Not same dimensions/design - more perf, but not same architectures (RIO counts different)