Технические характеристики продукта
Характеристики

140CPU67160C
Процессор горячего резерва Unity,многомод.канал Ethernet,1024кб,266 мГц,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.	31 - 2 S908 удаленные вх/вых стойка(и) 31 - 2 ethernet Quantum удаленн. вх/вых стойка(и) 16 - 2 ethernet X80 удален.вх/вых стойка(и)
Кол-во дискретных входов/выходов	Неограничено (31вх - 28 слотов макс) - ethernet удален.вх/вых 0 - местный - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва 8000 входов, 8000 выходов - распределенный - в сети Modbus Plus 31744 входа, 31744 выхода - удаленный
Число аналоговых вх/вых.	Неограничено (31вх - 28 слотов макс) - ethernet удален.вх/вых 0 - местный - Запрещено при использовании в режиме горячего резерва 500 входов, 500 выходов - распределенный - в сети Modbus Plus 1984 входов, 1984 выходов - удаленный
Вх/Вых., специализированные согласно приложению	Точные отметки времени Счетчик Высокоскоростные входы прерываний Последовательный канал
Служба обмена данными	Ethernet роутер
Кол-во дополнительных модулей	6 (Ethernet, Modbus, Modbus Plus, Profibus DP, Sy/Max)

Отказ от ответственности: Данный 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.

Макс. количество соединений	1 (USB) 2 (AS-Interface) - распределенный 4 (AS-Interface) - удаленный 6 (Ethernet TCP/IP) - местный 6 (Modbus Plus) - местный 6 (Profibus DP) - местный 1 (Modbus) - RS232/485 Modbus/ASCII
Тип встроенных клемм	1 Modbus Plus с 1 Modbus с 1 USB с 1 оптоволокно с Hot Standby протокол
Проверки	Горячий резерв Управление процессом
Описание памяти	Встроенное ОЗУ 1024 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 мА
Локальная индикация	1 светодиод зеленый для активность 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

Защитное исполнение	Конформное покрытие Humiseal 1A33
Сертификация продукта	CE CSA GOST UL ATEX зона 2 IEC-Ex Misc (Marine)
Стандарты	HazLoc

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0901 - Декларация о соответствии Schneider Electric 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 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 месяцев с даты поставки

140CPU67160C ########## ##:

########### ########## ##### BMEH584040C

############## HSBY ########### ###### M580 - ####### 4 - ##########

###-## 1

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