Технический паспорт продукта
Характеристики

TSXP572634M
Процессор Unity Transparent Ready 16 4/6/8 слотов 8 12 слотов



⚠ Уведомление об окончании продаж

Коммерческий статус
Уведомление об окончании продаж :

Основные характеристики

Серия	Платформа автоматизации Modicon Premium
Тип продукта	Процессор Unity
Наименование программного обеспечения	Unity Pro

Дополнительные характеристики

Концепция	Transparent Ready
Кол-во стоек	16 4/6/8 слотов 8 12 слотов
Количество слотов	128 96 64
Возможности процессора по дискретному вв/выв.	1024 вх/вых.
Возможности процессора по аналоговому вв/выв.	80 вх/вых.
Кол-во приложений определенного канала	24
Кол-во каналов управления технологическим процессом	10 до 30 простых контуров
Тип встроенных клемм	Последов. канал без развязки 2 розетки mini DIN разъем (RS485) (19,2 Кбит/с) Ethernet TCP/IP RJ45 разъем
Порт Ethernet	10BASE-T/100BASE-TX
Процессор модуля связи	4 1
Описание памяти	Встроенное ОЗУ (с картой PCMCIA) 160 Кбод данные Встроенное ОЗУ (с картой PCMCIA) 768 Кбайт программа Встроенное ОЗУ (без карты PCMCIA) 160 Кбод программа и данные Карта PCMCIA 16384 Кбайт дополнительное ЗУ для данных
Макс. размер областей объектов	64 слов констант %KWi локализованные внутренние данные 64 внутренних слов %MWi локализованные внутренние данные 64 Кбайт (функциональные блоки DFB и EFB) нелокализованные внутренние данные 64 Кбайт (исходные и производные данные) нелокализованные внутренние данные 8132 %Mi локализованные внутренние биты
Структура приложения	64 задачи обработки событий 1 управляющая задача 1 быстрая задача
Execution time per instruction	0.19 µs булево без карты PCMCIA 0.25 µs слово или арифметическая операция с фиксированной запятой без карты PCMCI 1.75...2.6 µs с плавающей запятой с картой PCMCIA 1.75...2.6 µs с плавающей запятой без карты PCMCIA 0.21 µs булево с картой PCMCIA 0.42 µs слово или арифметическая операция с фиксированной запятой с картой PCMCIA

Кол-во инструкций в мс	2.53 Кинструкций/мс 65 % логических + 35 % арифметических с фикс. запятой с картой PCM 3.7 Кинструкций/мс 100 % логический с картой PCMCIA 3.71 Кинструкций/мс 65 % логических + 35 % арифметических с фикс. запятой без карты PC 4.76 Кинструкций/мс 100 % логический без карты PCMCIA
Накладные расходы системы	0,3 Мс для быстрая задача 1 Мс для управляющая задача
Маркировка	CE
Локальная индикация	1 светодиод (зеленый) for порт Ethernet TCP/IP готов к работе (RUN) 1 светодиод (зеленый) for процессор работает (RUN) 1 светодиод (красный) for обнаружение конфликта (COL) 1 светодиод (красный) for отказ порта Ethernet TCP/IP (ERR) 1 светодиод (красный) for отказ модуля вв/выв. или ошибка конфигурации (I/O) 1 светодиод (красный) for ошибка процессора или системы (ERR) 1 светодиод (желтый) for передача информации через порт терминала TER или AUX (TER) 1 светодиод (желтый) for диагностика канала Ethernet (STS) 1 светодиод (желтый) for производится прием (RX) 1 светодиод (желтый) for производится передача (TX)
Потребляемый ток	1650 мА в 5 В пост. ток
Формат модуля	Двойной
Вес нетто	0,042 Кг

Условия эксплуатации

Стандарты	CSA C22.2 № 213 Класс I Сектор 2 Группа B IEC 61131-2 93/68/EEC 89/336/EEC UL 508 92/31/EEC CSA C22.2 № 213 Класс I Сектор 2 Группа A CSA C22,2 No 142 CSA C22.2 № 213 Класс I Сектор 2 Группа D CSA C22.2 № 213 Класс I Сектор 2 Группа C 73/23/EEC
Сертификаты	LR[RETURN]BV[RETURN]RMRS[RETURN]GL[RETURN]RINA[RETURN]DNV[RETURN]ABS
Рабочая температура окружающей среды	0…60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-25…70 °C
Относительная влажность	10…95 % без образования конденсата при работе 5…95 % без образования конденсата при хранении
Высота над уровнем моря	0...2000 м
Защитное исполнение	TC
Степень защиты IP	IP20
Степень загрязнения	2

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Кол-во еденицы в упаковке	1
Package 1 Height	9,5 См
Package 1 Width	18,0 См
Package 1 Length	26,0 См
Вес упаковки	734,0 Г
Unit Type of Package 2	S04
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	30,0 См
Package 2 Width	40,0 См
Package 2 Length	60,0 См
Package 2 Weight	5,351 Кг

Экологичность предложения

Sustainable packaging	Нет

Гарантия на оборудование

Гарантия (в месяцах)	18

ru_Product Life Status :	End of commercialisation

TSXP572634M может быть заменено на любые из следующих устройств:



BMEP582020

КОНТРОЛЛЕР M580 УРОВЕНЬ 20, DIO, 128

Кол-во 1

Дата замены: |