Технический паспорт продукта
Характеристики

TSXP57304M
Unity проц. - 8 стойки (12 слот) / 16 стойки (4/6/8 слот) -1100 мА, 5 В пост.ток



⚠ Уведомление об окончании продаж

Коммерческий статус
Уведомление об окончании продаж : СЕНТ. 06, 2022

Основные характеристики

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

Дополнительные характеристики

Кол-во стоек	16 4/6/8 слотов 8 12 слотов
Количество слотов	64 96 128
Возможности процессора по дискретному вв/выв.	1024 вх/вых.
Возможности процессора по аналоговому вв/выв.	128 вх/вых.
Кол-во приложений определенного канала	32
Кол-во каналов управления технологическим процессом	5 до 45 простых контуров
Тип встроенных клемм	Последов. канал без развязки 2 розетки mini DIN разъем (RS485) (19,2/115 Кбит/с)
Процессор модуля связи	1 3 8
Описание памяти	Встроенное ОЗУ (с картой PCMCIA) 1792 Кбайт программа Встроенное ОЗУ (с картой PCMCIA) 192 Кбайт данные Встроенное ОЗУ (без карты PCMCIA) 192 Кбайт программа и данные Карта PCMCIA 16384 Кбайт дополнительное ЗУ для данных
Макс. размер областей объектов	16384 %Mi локализованные внутренние биты 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
Структура приложения	1 управляющая задача 1 быстрая задача 64 задачи обработки событий
Execution time per instruction	0.12 µs булево без карты PCMCIA 0.17 µs булево с картой PCMCIA 0.17 µs слово или арифметическая операция с фиксированной запятой без карты PCMCI 0.32 µs слово или арифметическая операция с фиксированной запятой с картой PCMCIA 1.75...3 µs с плавающей запятой с картой PCMCIA 1.75...3 µs с плавающей запятой без карты PCMCIA
Кол-во инструкций в мс	3.11 Кинструкций/мс 65 % логических + 35 % арифметических с фикс. запятой с картой P 4.59 Кинструкций/мс 100 % логический с картой PCMCIA 5.11 Кинструкций/мс 65 % логических + 35 % арифметических с фикс. запятой без карты 6.72 Кинструкций/мс 100 % логический без карты PCMCIA

Накладные расходы системы	0,35 Мс для быстрая задача 1 Мс для управляющая задача
Маркировка	CE
Локальная индикация	1 светодиод (зеленый) for процессор работает (RUN) 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)
Потребляемый ток	1100 мА в 5 В пост. ток
Формат модуля	Двойной
Вес нетто	0,52 Кг

Условия эксплуатации

Стандарты	CSA C22,2 No 142 CSA C22.2 № 213 Класс I Сектор 2 Группа D CSA C22.2 № 213 Класс I Сектор 2 Группа B 92/31/EEC 89/336/EEC CSA C22.2 № 213 Класс I Сектор 2 Группа A IEC 61131-2 CSA C22.2 № 213 Класс I Сектор 2 Группа C 73/23/EEC 93/68/EEC UL 508
Сертификаты	BV[RETURN]LR[RETURN]RMRS[RETURN]ABS[RETURN]RINA[RETURN]DNV[RETURN]GL
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	642,0 Г

Экологичность предложения

Sustainable packaging	Нет

Гарантия на оборудование

Гарантия (в месяцах)	18

ru_Product Life Status : End of commerc. - Block

TSXP57304M может быть заменено на любые из следующих устройств:



BMEP583020

КОНТРОЛЛЕР M580 УРОВЕНЬ 30, DIO, 128

Кол-во 1

Дата замены: |