

### Основные характеристики

Семейство продуктов	Платформа автоматизации Modicon TSX Micro
Тип изделия или компонента	Модульн. базовый блок контроллера
Напряжение первичной цепи	24 V 19.2...30 В постоянный ток
Входной ток	2 мА < 60 А
Стойкость к кратковременным исчезновениям напряжения питания	< 10 мс

### Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Не будет соответствовать
Регламент REACH	Продукт содержит превышающее норму количество особо опасных веществ - Go to CaP for more details <a href="#">Go to CaP for more details</a>

### Гарантия на оборудование

Период	18 месяцев
--------	------------

### Дополнительные характеристики

Кол-во слотов	3
Тип встроенных клемм	1 Modbus Modbus RTU 19,2 Кбит/с 1 последовательный канал (TER/AUX) Uni-Telway 19,2 Кбит/с
Часы реального времени	С
Описание памяти	Встроенное ОЗУ 128 Кслов накопитель данных Встроенное ОЗУ (с картой PCMCIA) 128 Кслов программа и данные Цилиндрический 15 килослов данные Встроенное ОЗУ 20 килослов данные
Макс. размер областей объектов	256 %Mi 1 %MWi внутренних слов 128 %MWi константных слов
Время выполнения 1 инструкции	4.5 мкс арифм. с плав. точкой REAL с картой PCMCIA 0.13 мкс булево без карты PCMCIA 4.5 мкс арифм. с плав. точкой REAL без карты PCMCIA 0.19 мкс булево с картой PCMCIA
Время выполнения для 1 К инструкций	5.88 100 % булевы без карты PCMCIA 4 100 % булевы с картой PCMCIA 0.266 65 % булевых и 35 % числовых с картой PCMCIA 0.27 65 % булевых и 35 % числовых без карты PCMCIA
Структура приложения	1 быстрая задача 1 управляющая задача 16 событий по задаче
Накладные расходы системы	1.6 мс управляющая задача
Тип защиты	Защита от перегрузки Короткое замыкание

Общая полезная мощность вторичной цепи	16 Вт
Электромагнитная совместимость	Электростатический разряд МЭК 1000-4-2 уровень 3 Стойкость к электромагнитным помехам IEC 61131-2 Стойкость к коммутационным помехам МЭК 1000-4-4 уровень 3 Стойкость к импульсным помехам IEC 1000-4-5 Испытание стойкости к электромагнитному полю МЭК 1000-4-3 уровень 3 Затухающее колебание МЭК 1000-4-12

### Условия эксплуатации

Рабочая температура	0...60 °С
Температура окружающего воздуха при хранении	-25...70 °С
Относительная влажность	5...95 % без образования конденсата при работе
Рабочая высота	0...2000 м
Ширина	341.4 мм
Высота	151 мм
Глубина	152 мм
Масса продукта	1.72 кг