

### Основные характеристики

Семейство продуктов	Платформа автоматизации Modicon TSX Micro
Тип изделия или компонента	Модульн. базовый блок контроллера
Напряжение первичной цепи	100...240 V 90...264 В переменный ток
Входной ток	2 мА < 60 А
Стойкость к кратковременным исчезновениям напряжения питания	< 20 мс
Выходной ток	0,5 А

### 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	2
Тип модуля	Клеммный блок дискретного вв.-выв. с винтовыми зажимами
Количество дискретных выходов	12 реле
Тип встроенных клемм	1 Modbus Modbus RTU 19,2 Кбит/с 1 последовательный канал Uni-Telway 19,2 Кбит/с
Описание памяти	Цилиндрический 12 тыс. слов данные Встроенное ОЗУ 11 тыс. слов данные
Макс. размер областей объектов	256 %Mi 1 %MWi внутренних слов 128 %MWi константных слов
Время выполнения 1 инструкции	0.25 мкс булево без карты PCMCIA 4.81 мкс арифм. с плав. точкой REAL без карты PCMCIA
Время выполнения для 1 К инструкций	3.03 100 % булевы без карты PCMCIA 0.25 65 % булевых и 35 % числовых без карты PCMCIA
Структура приложения	1 быстрая задача 1 управляющая задача 8 заданий по событиям
Накладные расходы системы	1.9 мс управляющая задача
Тип защиты	Защита от перегрузки Короткое замыкание
Частота сети	50...60 Hz
Общая полезная мощность вторичной цепи	24 Вт
Электромагнитная совместимость	Стойкость к электромагнитным помехам IEC 61131-2 Электростатический разряд МЭК 1000-4-2 уровень 3 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 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-25...70 °C
Относительная влажность	5...95 % без образования конденсата при работе 10...95 % без образования конденсата при работе
Рабочая высота	0...2000 м
Ширина	187.3 мм
Высота	151 мм
Глубина	152 мм
Масса продукта	2.37 кг