



Основные характеристики

Семейство продуктов	Платформа автоматизации Modicon TSX Micro
Тип изделия или компонента	Модули счетчиков
Частота счетчика	1
Частота счета	40 Гц
Частота сети	100 Гц
Входное напряжение	5 V постоянный ток 24 V постоянный ток
Входной ток	18 мА
Пределы входного напряжения	$\geq 2.4\text{В}$ в состоянии "1" 5 V постоянный ток $\leq 1,2\text{ В}$ в состоянии 0 5 V постоянный ток 5,5 В 5 V постоянный ток 19...30 V 24 V постоянный ток $\geq 11\text{ В}$ в состоянии "1" 24 V постоянный ток $\leq 5\text{ В}$ в состоянии 0 24 V постоянный ток
Пределы входного тока	$\geq 6\text{ мА}$ в состоянии "1" 24 V постоянный ток $\geq 3.7\text{ мА}$ в состоянии "1" 5 V постоянный ток $\leq 2\text{ мА}$ в состоянии 0 24 V постоянный ток $\leq 1\text{ мА}$ в состоянии 0 5 V постоянный ток

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Не будет соответствовать

Гарантия на оборудование

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

Дополнительные характеристики

Время отклика	8 ms Задача главного устройства 1,5 мс обработка событий
Питание датчика	$< 2.5\text{ В}$
Потребляемый ток	15 мА
Логический вход	Положительный
Входной импеданс	0.27 Ом 5 V постоянный ток при U_p 1.4 Ом 24 V постоянный ток при U_p $\geq 0.44\text{ Ом}$ 5 V постоянный ток при напряжении $U = 2,4\text{ В}$
Время отклика	3 ms
Тип входа	Резистивные 24 V постоянный ток
Совместимость входа	2- /3-проводн. бесконтактный датчик 24 V постоянный ток
Масса продукта	0.2 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	МЭК 1131 тип 2 24 V постоянный ток
-----------	------------------------------------