



Основные характеристики

Семейство продуктов	Платформа автоматизации Modicon TSX Micro
Тип изделия или компонента	Базовый блок полупроводниковых входов/выходов пост. тока
Количество дискретных входов	16 1 разъем HE-10
Напряжение дискретного входа	24 V пост. Тока положительный
Ток дискретного входа	7 mA
Тип дискретного входа	Резистивные
Количество дискретных выходов	12 1 разъем HE-10
Напряжение дискретного выхода	24 В пост. ток
Ток дискретного выхода	0.5 mA
Логика дискретного выхода	Положительный

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Не будет соответствовать
Экологический профиль продукта	Доступен

Гарантия на оборудование

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

Дополнительные характеристики

Пределы входного напряжения	≥ 11 В в состоянии "1" < 5 В в состоянии 0
Пределы входного тока	≥ 2.5 mA в состоянии "1" ≤ 1.5 mA в состоянии 0
Входной импеданс	3.4 Ом
Время отклика	≤ 0.5 мс из сост. 0 в сост. 1 выход 0,1...7,5 мс из сост. 1 в сост. 0 вход ≤ 0.5 мс из сост. 1 в сост. 0 выход 0,1...7,5 мс из сост. 0 в сост. 1 вход
Совместимость входа	2- /3-проводн. бесконтактный датчик
Потребляемый ток	132 mA
Рассеиваемая мощность, Вт	3.5 Вт модулем выход 5 Вт вход 0.15 Вт каналом выход
Пределы выходного напряжения	19...30 V
Пределы выходного тока	0.625 A
Ток утечки	≤ 0.5 mA в состоянии 0
[Ures] напряжение нулевой последовательности	≤ 0.3 V
Активное сопротивление нагрузки	48 Ом
Частота коммутации	$< 0.6/LI^2$ Гц
Защита от перенапряжения на выходе	Стабилитроном
Защита от короткого замыкания на выходе	Ограничителем тока и автоматическим выключателем
Защита от включения с обратной полярностью	Обратно включенный диод в цепи питания
Параллельное соединение выходов	Да: максимум 2

Напряжение развязки	1500 В 1 с
Масса продукта	0.33 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	МЭК 1131-2 тип 1
-----------	------------------