Технический паспорт продукта

Характеристики

TSXDMY28FK

16 дискр.вх.=24В, Тип 1 / 12 дискр.вых. =24В 0,5А, транзистор, TELEFAST, защита



⚠ Уведомление об окончании продаж

Коммерческий статус

Уведомление об окончании продаж : СЕНТ. 06, 2022

Основные характеристики

Серия	Платформа автоматизации Modicon Premium
Тип продукта	Модули дискретного вв/выв.
Кол-во дискретных входов/выходов	28
Количество дискретных входов	16 приемник тока быстродействующий вход в соответствии с МЭК 1131-2 тип 1
Входная логика	Положительный
Входное напряжение	24 В 3,5 мА постоянный ток

Дополнительные характеристики

Предельный уровень напряжения (состояние 1)	>= 11 В
Текущее состояние 1 гарантировано	>= 3 mA
Предельный уровень напряжения (состояние 0)	<= 5 В
Текущее состояние 0 гарантировано	<= 1.5 mA
Питание датчика	19…30 В
Время фильтрации	0,1 ... 7,5 мс конфигурированием 4 мс по умолчанию
Параллельное соединение входов	Да
Совместимость входа	2- /3-проводн. бесконтактный датчик
Сопротивление изоляции	> 10 МОм 500 V постоянный ток
Рассеиваемая мощность	1.2 Вт + 0.1 x кол-во входов в состоянии "1"
Количество дискретных выходов	12
Maximum tungsten load	<6 Вт для транзисторный выход
Выходное напряжение	24 В 0,5 А
Тип дискретного выхода	Полупроводниковый
Пределы выходного напряжения	19...30 V
Макс. выходной ток	4 А модулем 0,5 А каналом
Maximum leakage current	1 MA в состоянии 0
[Ures] напряжение нулевой последовательности	1,2 В в состоянии "1"
Minimum load impedance	48 Вт
Время отклика на выходе	0.6 мс
Частота коммутации	0,5/LI² Гц
Защита от перенапряжения на выходе	Ограничительным диодом Transil
Защита от включения с обратной полярностью	Обратно включенный диод
Порог обнаружения напряжения формирователя сигнала исполнительного устройства	16 В
Электрическое соединение	2 разъема HE-10

Потребляемый ток	300 мА в 5 В пост. ток 75 мА в 24 В пост. ток
Формат модуля	Стандарт
Вес нетто	0,32 Кг

Условия эксплуатации

Электрическая прочность изоляции	1500 В 50/60 Гц в течение 1 минуты
Понижающий коэффициент	60 % входов в состоянии "1" в 60 °C быстродействующий вход 60 % максимального тока модуля в 60 °C транзисторный выход
Рабочая температура окружающей среды	0…60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-25…70 °C
Относительная влажность	5…95 % без образования конденсата
Высота над уровнем моря	<= 2000 м

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Кол-во едениц в упаковке	1
Package 1 Height	5,5 См
Package 1 Width	18,0 См
Package 1 Length	26,0 См
Вес упаковки	503,0 Г

Экологичность предложения

Sustainable packaging	Нет

Гарантия на оборудование

Гарантия (в месяцах)	18

ru_Product Life Status : End of commerc. - Block

TSXDMY28FK может быть заменено на любые из следующих устройств:



BMXDDM16022

8 входов =24В, 8 выходов, транзистор

Кол-во 1

Дата замены: |