Технический паспорт продукта
Характеристики

TSXAEY1600
Модуль аналогового ввода16 АНАЛОГ.ВХ, 12 БИТ



⚠ Уведомление об окончании продаж

Коммерческий статус
Уведомление об окончании продаж : СЕНТ. 06, 2022

Основные характеристики

Серия	Платформа автоматизации Modicon Premium
Тип продукта	Модуль аналогового ввода
Входной уровень	Высокий уровень
Количество аналоговых входов	16
Тип подключения	Ток 0...20 mA Ток 4...20 мА Напряжение +/- 10 V Напряжение 0...10 V Напряжение 0...5 V Напряжение 1...5 V
Аналого-цифровое преобразование	12 бит

Дополнительные характеристики

Номинальн. длительность цикла считывания	51 мс
Длительность цикла быстрого считывания	3 мс + 3 мс x кол-во используемых каналов
Погрешность измерения	0,1 % полной шкалы +/- 10 V 25 °C 0,1 % полной шкалы 0...10 V 25 °C 0,1 % полной шкалы 0...5 V 25 °C 0,1 % полной шкалы 1...5 V 25 °C 0,13 % полной шкалы +/- 10 V 0...60 °C 0,13 % полной шкалы 0...10 V 0...60 °C 0,13 % полной шкалы 0...5 V 0...60 °C 0,13 % полной шкалы 1...5 V 0...60 °C 0,16 % полной шкалы 0...20 mA 25 °C 0,16 % полной шкалы 4...20 мА 25 °C 0,32 % полной шкалы 0...20 mA 0...60 °C 0,32 % полной шкалы 4...20 мА 0...60 °C
Развязка между каналами и шиной	1000 В действ.
Развязка между каналами и землей	1000 В действ.
Развязка между каналами	Общая точка
Подавление несимметричной помехи между каналами	Отсутствует
Input overvoltage protection	-15…15 В в состоянии 0 250 кОм -30…30 В в состоянии "1" 250 кОм
Электрическое соединение	2 разъема SUB-D 25
Сверхток	-30…30 МА в состоянии "1" 250 кОм
Маркировка	CE
Потребляемый ток	270 мА в 5 В пост. ток
Формат модуля	Стандарт
Вес нетто	0,34 Кг

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 1131
Сертификаты	BV[RETURN]GL[RETURN]LR[RETURN]DNV[RETURN]RINA[RETURN]ABS[RETURN]RMRS
Рабочая температура окружающей среды	0…60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-25…70 °C
Относительная влажность	10…95 % без образования конденсата при работе 5…95 % без образования конденсата при хранении
Высота над уровнем моря	0...2000 м
Защитное исполнение	TC
Степень защиты IP	IP20
Степень загрязнения	2

Тип упаковки

Unit Type of Package 1	PCE
Кол-во еденицы в упаковке	1
Package 1 Height	5,500 См
Package 1 Width	18,000 См
Package 1 Length	26,000 См
Вес упаковки	447,000 Г
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	30 См
Package 2 Width	30 См
Package 2 Length	40 См
Package 2 Weight	6,321 Кг

Экологичность предложения

Sustainable packaging	Нет

Гарантия на оборудование

Гарантия (в месяцах)	18

ru_Product Life Status : Post commercialisation

TSXAEY1600 может быть заменено на любые из следующих устройств:



BMXAMI0810

8 аналоговых входов изол.

Кол-во 1

Дата замены: |