NT-1P-2AO

Основное назначение

Нормирующий преобразователь сигналов потенциометров

Доступность для заказа: **доступен для заказа**

Срок отгрузки: **от 7 рабочих дней** • уточнить в отделе продаж

Цена: 18 264 ₽
с учетом НДС

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Назначение:	преобразование сигналов от потенциометров и потенциометрических датчиков и разветвление в 2 активных токовых сигнала 4...20 мА
Подключение:	1 канал аналогового ввода сигналов от линейного потенциометра или потенциометрического датчика с номинальным сопротивлением от 1 Ом до 10 кОм 2 канала аналогового вывода тока 4...20 мА
Разрядность:	16 разрядов (АЦП), 12 разрядов (ЦАП)
Погрешность преобразования:	основная погрешность преобразования не более ± 0,1 %
Сопротивление нагрузки аналогового вывода:	не более 1000 Ом
Время установления выходного сигнала после скачкообразного изменения входного:	не более 0,2 с
Коэффициент помехи:	коэффициент ослабления помехи нормального/общего вида с частотой 50 Гц - не менее 98/120 дБ
Контроль входа:	аппаратная диагностика обрыва потенциометра
Контроль токовой петли:	аппаратная диагностика обрыва токовой петли
Гальваническая изоляция:	входа, поканальная изоляция выходов, питания - 2500 В
Виды защиты:	от неправильного подключения полярности источника питания, превышения напряжения питания и др.

Температура:	диапазон рабочей температуры от -40°C до +70°C
Конфигурирование:	по USB порту, ПО NTConfig
Напряжение питания:	от 10 до 30 В
Потребляемая мощность:	не более 3 Вт
Конструкция:	слотовая конструкция, шинный разъем для питания
Габаритные размеры (ВхШхГ):	109x22,5x113
Крепление:	на DIN-рейку
Код ОКПД2:	26.51.43
Гарантия:	18 месяцев

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

В комплект поставки входит шинный разъем для питания.

СКАЧИВАЕМАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Руководство по эксплуатации (2,41 МБ)

Дополнительные материалы:
Инструкции, УГО, схемы подключений, 3-D модели, а также необходимые лицензии и сертификаты

Лист продукта в формате PDF

УЧТИТЕ ПРИ ЗАКАЗЕ

Оборудование Reallab реализуется с НДС.