



NL-4RTD

Основное назначение

Модуль аналогового ввода сигналов термосопротивлений

Доступность для заказа: **в наличии**

Срок отгрузки: под заказ • уточнить в отделе продаж

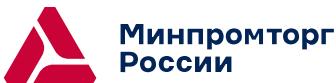
Цена: 22 572 ₽
с учетом НДС

Модуль можно приобрести с первичной поверкой.

О необходимости просим сообщить при формировании заказа.

Стоимость поверки составляет 2500 руб. с НДС.

Срок поставки с поверкой увеличивается примерно на 2 недели.



Оборудование включено в Реестры промышленной и радиоэлектронной продукции, произведенной на территории Российской Федерации в соответствии с ПП № 719 и ПП №878.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Является средством измерения

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Назначение:	для измерения температуры с помощью датчиков ТСМ, ТСП, ТСН и стабилизации температуры
Подключение:	4 дифференциальных канала аналогового ввода для терморезистивных преобразователей ТСМ, ТСП, ТСН
Диапазоны измерений:	независимая установка диапазонов измерений для каждого канала (только для режима ASCII)
Схемы подключений:	4 датчика по 4-х проводной или 3 по 3-х проводной схеме подключения
Разрядность:	16 разрядов
Контроль датчика:	аппаратная диагностика обрыва и к.з. датчика

Гальваническая изоляция:	напряжение гальванической изоляции 2500 В
Виды защиты:	11 видов защиты: от перенапряжения и токовой перегрузки по входу, выходу, интерфейсу, от перегрева, статического электричества и др.
Погрешность измерений:	основная погрешность измерения не хуже ±0,05%
Коэффициент помехи:	коэффициент ослабления помехи общего вида с частотой 50 Гц – не менее 100 дБ
Температура:	диапазон рабочей температуры от -40 до +70 °С
Интерфейс подключения:	интерфейс RS-485
Протоколы:	протокол по умолчанию - DCON (ADAM-совместимый) и MODBUS RTU (включается программно)
Питание:	от 10 до 30 В
Потребляемая мощность:	не более 0,6 Вт
Код ОКПД2:	26.51.43.117
Габариты (ВхШхГ):	123x76x33 мм
Вес:	не более 135 г
Гарантия:	18 месяцев

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

Модули ввода-вывода серии NL программно полностью совместимы с серией NLS и отличаются конструктивным исполнением. Могут быть подключены к любому компьютеру или ПЛК (например, NLcon-CE-485-I или NLcon-CE-I) через интерфейс RS-485.

Модули имеют крепление на DIN-рейку и могут также крепиться один сверху другого и к стене. Клеммники всех модулей являются съемными.



[Руководство по эксплуатации](#) (2,73 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.