

# NLS-16AI-I

Основное назначение

## Модуль ввода аналоговых сигналов тока

Доступность для заказа: **В наличии**

Срок отгрузки: под заказ • уточнить в отделе продаж

Цена: **24 612 Р**  
с учетом НДС



**Минпромторг  
России**

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

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Назначение:	для измерения только тока (0...20 мА) 0...25 мА*
Подключение:	имеет 16 одиночных каналов со встроенными шунтами 124 Ом (49,9 Ом)*
Разрядность:	16 разрядов
Гальваническая изоляция:	групповая изоляция аналоговых входов 2500 В
Виды защиты:	от перенапряжения по интерфейсу, по питанию, статического электричества и др.
Частота выборки АЦП:	10 Гц, 28 Гц (по умолчанию), 200 Гц*
Время опроса одного канала: (устанавливается программно)	100 мс, 35 мс (по умолчанию), 5 мс*
Погрешность измерений:	основная погрешность измерения не более ±0,1%
Коэффициент помехи:	коэффициент ослабления помехи нормального/общего вида с частотой 50 Гц - не менее 98/120 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)
Крепление:	крепление на дин-рейку
Код ОКПД2:	26.51.43.117
Габариты (В x Ш x Г):	109x22,5x113 мм
Вес:	не более 135 г
Гарантия:	18 месяцев

\* Для модулей с версией прошивки не ниже 27.09.23

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

Модули ввода-вывода серии NLS программно полностью совместимы с серией NL и отличаются конструктивным исполнением.

В комплект поставки входит шинный разъем для интерфейса RS-485 и питания.□



[Руководство по эксплуатации](#) (1,66 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.

Срок отгрузки модулей с версией прошивки не ниже 27.09.23 - уточняйте у менеджеров по продажам.

Срок отгрузки модулей с версией прошивки до 27.09.23 - от 7 рабочих дней.