



# NLS-8AI-CAN

Основное назначение

## Универсальный модуль аналогового ввода

Доступность для заказа: **В наличии**

Срок отгрузки: от 3 рабочих дней • уточнить в отделе продаж

Цена: **22 788 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:	измерение напряжения или тока
Подключение:	16 одиночных или 8 дифференциальных каналов аналогового ввода с программно устанавливаемыми диапазонами $\pm 150$ мВ, $\pm 500$ мВ, $\pm 1$ В, $\pm 5$ В, $\pm 10$ В, $\pm 20$ мА
Разрядность:	16 разрядов
Диапазоны измерений:	независимая установка диапазонов измерений для каждого канала
Гальваническая изоляция:	напряжение гальванической изоляции 2500 В
Виды защиты:	от перенапряжения и токовой перегрузки по входу, выходу, интерфейсу, от перегрева, статического электричества и др.
Полоса пропускания:	13,1 Гц
Погрешность измерений:	основная погрешность измерения не хуже $\pm 0,1$ %
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 CAN
Протоколы:	CANOpen
Питание:	от 10 до 30 В
Потребляемая мощность:	не более 0,6 Вт
Крепление:	крепление на дин-рейку
Код ОКПД2:	26.51.43.117
Габариты (В x Ш x Г):	109x22,5x113 мм
Вес:	не более 150 г
Гарантия:	18 месяцев

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

Для измерения тока при помощи модуля NLS-8AI-CAN рекомендуем использовать модуль токовых шунтов [NLS-8CS-125](#) или [NLS-16CS-125](#).

В комплект поставки входит шинный разъем для интерфейса CAN и питания.



[Руководство по эксплуатации](#) (2,98 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.