

NLS-8AI-Ethernet

Основное назначение

Универсальный модуль аналогового ввода

Доступность для заказа: **доступен для заказа**

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

Цена: **27 660 Р**
с учетом НДС



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Назначение:	измерение напряжения или тока
Подключение:	16 одиночных или 8 дифференциальных каналов аналогового ввода с программно устанавливаемыми диапазонами ± 150 мВ, ± 500 мВ, ± 1 В, ± 5 В, ± 10 В, ± 25 мА
Погрешность измерений:	основная погрешность измерения не хуже $\pm 0,1$ %
Разрядность:	16 разрядов (АЦП)
Диапазоны измерений:	независимая установка диапазона измерения для каждого канала
Гальваническая изоляция:	групповая изоляция аналоговых входов (2500 В), Ethernet (1500 В)
Виды защиты:	от перенапряжения по входу, неправильного подключения полярности источника питания, превышения напряжения питания
Полоса пропускания:	13,1 Гц
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:	1 порт Ethernet
Протоколы:	Modbus TCP, DHCP
Скорости Ethernet:	10BASE-T/100BASE-TX. Выбирается автоматически

Конфигурирование:	Web-интерфейс, Modbus TCP
Питание:	от 10 до 30 В
Потребляемая мощность:	не более 1,5 Вт
Конструкция:	слотовая конструкция, шинный разъем для питания
Крепление:	крепление на DIN-рейку
Код ОКПД2:	26.51.43.117
Габариты (В x Ш x Г):	109x22,5x113 мм
Гарантия:	18 месяцев

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

Для измерения тока при помощи модуля NLS-8AI-Ethernet рекомендуем использовать модуль токовых шунтов

[NLS-8CS-100](#) или [NLS-16CS-100](#).

В комплект поставки входит шинный разъем для питания.

СКАЧИВАЕМАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ



[Руководство по эксплуатации](#) (4,01 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.