



# NL-8AI-1

Основное назначение

## Модуль аналогового ввода тока

Доступность для заказа: **недоступен для заказа**

Модуль заменён: [NL-16AI-1](#).

Все подробности замены [уточняйте у специалистов](#) отдела продаж.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Назначение:	предназначен только для измерения тока в диапазоне $\pm 20$ мА
Подключение:	16 одиночных каналов токового ввода, со встроенными шунтами 124 Ом
Разрядность:	16 разрядов
Диапазоны измерений:	$\pm 20$ мА
Гальваническая изоляция:	напряжение гальванической изоляции 2500 В
Виды защиты:	по выходу, интерфейсу, от 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 RS-485
Протоколы:	протокол по умолчанию - DCON (ADAM-совместимый) и MODBUS RTU (включается программно)
Код ОКПД2:	26.51.43.117
Габариты (ВхШхГ):	123x76x33 мм
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 NLScon-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](#) (1,88 МБ)



[Дополнительные материалы:](#)

[Инструкции, УГО, схемы подключений, 3-D модели, а также необходимые лицензии и сертификаты](#)



[Лист продукта в формате PDF](#)

## УЧТИТЕ ПРИ ЗАКАЗЕ

Модуль NL-8AI-I заменён на новый с улучшенными техническими характеристиками [NL-16AI-I](#).

[Информационное письмо](#).