

NLS-3012-CAN

Основное назначение

Интеллектуальный источник питания с интерфейсом CAN

Доступность для заказа: **скоро в продаже**

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

Цена: **по запросу**
с учетом НДС

по запросу (-Nb)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс CAN существенно расширяет функциональные возможности источника питания и позволяет:

- управлять нагрузкой и выходным напряжением;
- контролировать в реальном времени все ключевые параметры, такие как температура, ток нагрузки, выходное напряжение и т. д.;
- реализовать систему протоколирования параметров и предупреждения аварийных ситуаций;
- объединять источники питания в отдельную сеть.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Назначение:	интеллектуальный источник питания с интерфейсом CAN
Мониторинг:	мониторинг состояния и управление по интерфейсу CAN
Входные напряжения:	расширенный диапазон входных напряжений: от ~90 до ~300 В
Выходное напряжение:	выходное напряжение 12 В, мощность 30 Вт
КПД:	80 - 89 % при максимальной нагрузке
Температура:	температурный диапазон от -40°С до +70°С
Аккумулятор:	возможность подключения резервного аккумулятора (только в NLS-3012-CAN)
Индикация:	индикация работы
Соединители:	разъемные клеммные соединители
Фильтрация сигнала:	входной фильтр

Гальваническая развязка:	гальваническая развязка выхода
Защита от перегрузки:	защита от КЗ и перегрузки по току
Конструкция:	слотовая конструкция, шинный разъем для интерфейса CAN и выхода питания
Крепление:	крепление на DIN-рейку или панель
Габариты (ВхШхГ):	109x45x115
Гарантия:	18 месяцев

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

Источники питания серии NLS-CAN разработаны специально для применения с модулями торговой марки RealLab! и согласованы с ними по температурному диапазону (от -40 °С до +70 °С), напряжению, мощности.

В варианте с индексом -Nb отсутствует возможность подключения аккумуляторной батареи.

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



[Руководство по эксплуатации](#) (2,29 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.