



# NLS-6024

Основное назначение

## Интеллектуальный источник питания с интерфейсом RS-485

Доступность для заказа: **доступен для заказа**

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

Цена: **16 608 Р**

с учетом НДС

**14 940 Р** (-Nb)

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейс **RS-485** 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 RS-485              |
| Мониторинг:          | мониторинг состояния и управление по интерфейсу RS-485              |
| Входные напряжения:  | расширенный диапазон входных напряжений: от ~90 до ~265 В           |
| Выходное напряжение: | выходное напряжение 24 В, мощность 60 Вт                            |
| КПД:                 | 80 - 89 % при максимальной нагрузке                                 |
| Температура:         | температурный диапазон от -40°С до +70°С                            |
| Аккумулятор:         | возможность подключения резервного аккумулятора (только в NLS-6024) |
| 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 RS-485 и выхода питания |
| Код ОКПД2:               | 26.20.40                                                                   |
| Крепление:               | крепление на дин-рейку или панель                                          |
| Габариты (ВхШхГ):        | 109х45х115                                                                 |
| Гарантия:                | 18 месяцев                                                                 |

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОПИСАНИЕ

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

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

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

## СКАЧИВАЕМАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ



[Руководство по эксплуатации](#) (1,4 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.