

# NIKY и NIKYS

ОДНОФАЗНЫЕ  
ИБП  
от 600 до 3000 ВА



МИРОВОЙ СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ  
И ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ ЗДАНИЙ

 **legrand**<sup>®</sup>

[www.legrand.ru](http://www.legrand.ru)

Идеальная  
защита любого  
оборудования  
небольших офисов  
и домашнего ПК

ИБП этой серии отличаются оптимальным соотношением «цена/качество» и надежно обеспечивают сохранение данных в офисе или на домашнем ПК.

Для организации оптимальной защиты оборудования ИБП оснащены встроенным автоматическим трансформатором напряжения, коммуникационными интерфейсами и управляющим центральным процессором.



# Niku

линейно-  
интерактивные  
ИБП

- Автоматическая стабилизация напряжения
- Усовершенствованное управление зарядом батареи
- Встроенная функция самодиагностики
- Функция холодного старта
- Интеллектуальное управление с помощью микропроцессора
- Интерфейсы RS232 или USB для управления ИБП
- Защита телефонных/информационных линий



# Niky S

## линейно-интерактивные ИБП

- Автоматическая стабилизация напряжения
- Усовершенствованное управление зарядом батареи
- Встроенная функция самодиагностики
- Функция холодного старта
- Микропроцессорное управление
- Интерфейсы RS232 или USB для управления ИБП
- Защита телефонных/информационных линий
- Синусоидальное напряжение на выходе при работе АКБ
- Защита от импульсных перенапряжений

# Niky

## Однофазные линейно-интерактивные ИБП



3 100 00

3 100 13

### Кат. № ИБП С ВЫХОДНЫМИ РОЗЕТКАМИ НЕМЕЦКОГО СТАНДАРТА

Кат. №	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	КОЛ-ВО РОЗЕТОК МЭК	КОЛ-ВО РОЗЕТОК НЕМЕЦКОГО СТАНДАРТА	КОММУНИКАЦИОННЫЕ ПОРТЫ
3 100 00	600	300	5-30	-	1	USB
3 100 01	800	400	5-30	-	1	USB

### ИБП С ВЫХОДНЫМИ РОЗЕТКАМИ НЕМЕЦКОГО СТАНДАРТА И РОЗЕТКАМИ МЭК

Кат. №	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	КОЛ-ВО РОЗЕТОК МЭК	КОЛ-ВО РОЗЕТОК НЕМЕЦКОГО СТАНДАРТА	КОММУНИКАЦИОННЫЕ ПОРТЫ
3 100 09	600	300	5-30	1	1	USB
3 100 10	800	400	5-30	1	1	USB
3 100 13	1000	600	5-30	2	2	RS232
3 100 14	1500	900	5-30	2	2	RS232

### ИБП С НЕСКОЛЬКИМИ ВЫХОДНЫМИ РОЗЕТКАМИ МЭК

Кат. №	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	КОЛ-ВО РОЗЕТОК МЭК	КОЛ-ВО РОЗЕТОК НЕМЕЦКОГО СТАНДАРТА	КОММУНИКАЦИОННЫЕ ПОРТЫ
3 100 02	600	300	5-30	3	-	USB
3 100 03	800	400	5-30	3	-	USB
3 100 04	1000	600	5-30	6	-	USB
3 100 05	1500	900	5-30	6	-	USB

Кат. №	3 100 00* 3 100 02 3 100 09	3 100 01* 3 100 03 3 100 10	3 100 04 3 100 13	3 100 05 3 100 14
--------	-----------------------------------	-----------------------------------	----------------------	----------------------

Общие характеристики				
Номинальная мощность (ВА)	600	800	1000	1500
Активная мощность (Вт)	300	400	600	900
Принцип действия	Линейно-интерактивный			
Форма сигнала	Псевдосинусоидальная			

Вход	
Входное напряжение	230 В
Входная частота	50-60 Гц
Диапазон входного напряжения	160 В - 290 В

Выход	
Выходное напряжение	230 В ± 10% при работе от электросети; + 5% (при работе от батарей)
Выходная частота (номинальная)	50/60 Гц
Суммарный коэффициент гармоник напряжения на выходе	< 3% при линейной нагрузке

Батареи				
Количество батарей	1	1	2	2
Тип/напряжение батарей	12 В, 7 Ач	12 В, 9 Ач	12 В, 7 Ач	12 В, 9 Ач

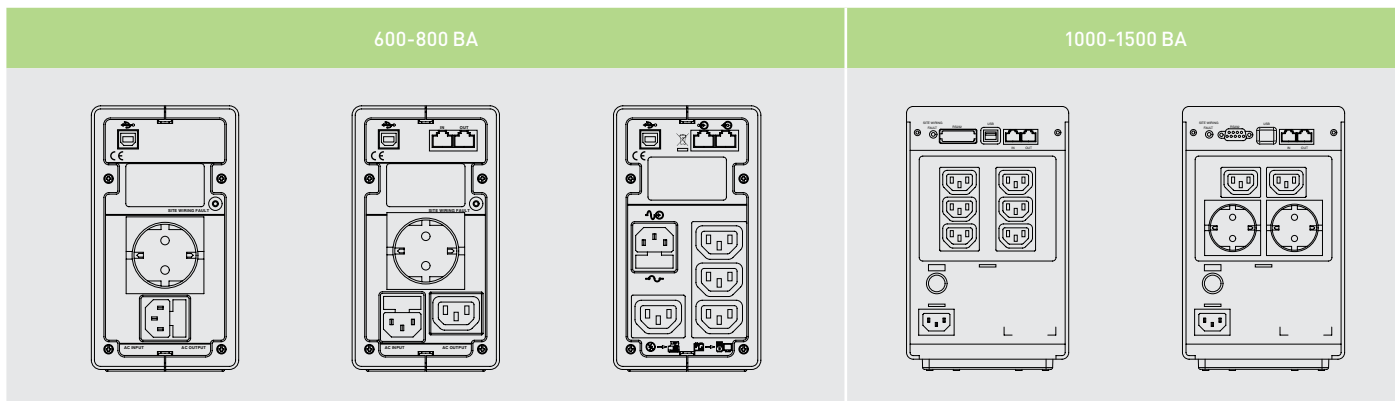
Настройка и управление		
Дисплей и индикаторы	Одна кнопка и два светодиода для контроля состояния ИБП в реальном времени	Одна кнопка и 4 светодиода для контроля состояния ИБП в реальном времени
Защита информационных линий	RJ11/RJ45	
Удаленное управление	доступно	

Механические характеристики			
Размеры В x Ш x Г (мм)	171 x 95 x 349	239 x 147 x 354	
Масса нетто (кг)	7	7,5	13

Условия окружающей среды	
Рабочая температура [°C]	0-40
Относительная влажность (%)	0-95
Уровень шума на расстоянии 1 м (дБ(A))	<40

Сертификаты соответствия	
*Соответствие регламентам и стандартам	TP TC 004/2011, TP TC 020/2011; ГОСТ Р МЭК 62040-1-2-2009, ГОСТ Р 53362-2009; EN62040-1, EN62040-2, EN62040-3

ПРИМЕЧАНИЕ: время автономной работы в минутах указано при оптимальных условиях эксплуатации.



\* для 3 100 00 батарея 12 В 5 Ач, для 3 100 01 батарея 12 В 7 Ач

# Niky S

## Однофазные линейно-интерактивные ИБП



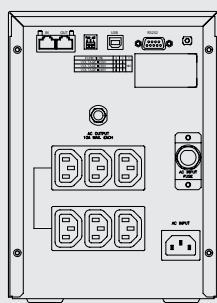
3 100 06

Кат. №	ИБП				
	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	КОЛ-ВО РОЗЕТОК МЭК	КОММУНИКА- ЦИОННЫЕ ПОРТЫ
<b>3 100 06</b>	1000	600	9	6	USB-RS232
<b>3 100 20</b>	1500	900	8	6	USB-RS232
<b>3 100 07</b>	2000	1200	9	6	USB-RS232
<b>3 100 08</b>	3000	1800	8	6	USB-RS232

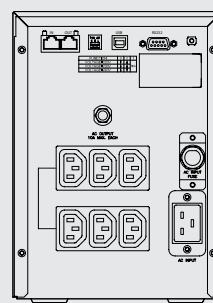
Кат. №	3 100 06	3 100 20	3 100 07	3 100 08
<b>Общие характеристики</b>				
Номинальная мощность (ВА)	1000	1500	2000	3000
Активная мощность (Вт)	600	900	1200	1800
Принцип действия	Линейно-интерактивный, VI-SS			
Форма сигнала	Синусоидальная			
<b>Вход</b>				
Входное напряжение	230 В ± 12% (при работе от электросети) ± 5% (при работе от батарей)			
Входная частота	50-60 Гц			
Диапазон входного напряжения	160 В - 290 В			
<b>Выход</b>				
Выходное напряжение	230 В ± 10%			
Выходная частота (номинальная)	50/60 Гц ± 0,2 %			
Суммарный коэффициент гармоник напряжения на выходе	< 3% при линейной нагрузке			
<b>Батареи</b>				
Количество батарей	2	2	4	4
Тип/напряжение батарейного модуля	12 В, 7 Ач	12 В, 9 Ач	12 В, 7 Ач	12 В, 9 Ач
<b>Настройка и управление</b>				
Дисплей и индикаторы	ЖК дисплей, три кнопки и три светодиода для отображения состояния ИБП в реальном времени			
Защита информационных линий	RJ11/RJ45			
Удаленное управление	доступно			
<b>Механические характеристики</b>				
Размеры В x Ш x Г (мм)	247 x 173 x 369		247 x 173 x 465	
Масса нетто (кг)	13	15	22	24
<b>Условия окружающей среды</b>				
Рабочая температура (°C)	0-40			
Относительная влажность (%)	0-95			
Уровень шума на расстоянии 1 м (дБ(A))	<40			
<b>Сертификаты соответствия</b>				
Соответствие регламентам и стандартам	ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011; ГОСТ Р МЭК 62040-1-2-2009, ГОСТ Р 53362-2009; EN62040-1, EN62040-2, EN62040-3			

**ПРИМЕЧАНИЕ:** время автономной работы в минутах указано при оптимальных условиях эксплуатации.

1000-1500-2000 ВА



3000 ВА



NIKY, NIKY S

ИБП

## РОССИЯ

### Владивосток

690012 Владивосток,  
ул. Калинина, д. 42, офис 323  
Тел.: (423) 254 71 04  
e-mail: bureau.vladivostok@legrand.ru

### Волгоград

400131 Волгоград,  
ул. Коммунистическая, д. 19Д, офис 528  
Тел.: (8442) 33 11 76  
e-mail: bureau.volgograd@legrand.ru

### Воронеж

394006 Воронеж,  
ул. Станкевича, д. 36, БЦ "Форум"  
Тел./факс: (4732) 28 08 85/91  
e-mail: bureau.voronej@legrand.ru

### Екатеринбург

620100 Екатеринбург,  
Сибирский тракт, 12, здание 7  
Тел./факс: (343) 253 00 50  
e-mail: bureau.ekat@legrand.ru

### Иркутск

630049 Иркутск,  
ул. Ширямова, д. 2/4, офис 11  
Тел.: (3952) 50 08 49  
e-mail: bureau.irkutsk@legrand.ru

### Ижевск

426057 Ижевск, ул. Пушкинская,  
д. 223, офис 209  
Тел.: (3412) 91 25 16  
e-mail: bureau.izhevsk@legrand.ru

### Казань

420034 Казань,  
ул. Сулеймановой, д. 7, офис 1  
Тел./факс: (843) 227 03 30 / 01 57  
e-mail: bureau.kazan@legrand.ru

### Кемерово

650000 Кемерово,  
ул. Карболитовская, 16 А, 4 этаж,  
офис 403  
Тел.: (3842) 49 05 11, (913) 128 22 72  
e-mail: bureau.kemerovo@legrand.ru

### Краснодар

350049 Краснодар,  
ул. Атарбекова, д. 1/1, 4 этаж, офис 10  
Тел.: (861) 220 09 69  
e-mail: bureau.krasnodar@legrand.ru

### Красноярск

660135 Красноярск,  
ул. Взлетная, д. 57, офис 93  
Тел.: (391) 270 23 32  
e-mail: bureau.krasnoyarsk@legrand.ru

### Нижний Новгород

603000 Нижний Новгород,  
ул. М. Горького, д. 117, Бизнес-центр,  
офис 11/11  
Тел./факс: (831) 278 57 06 / 08  
e-mail: bureau.nnov@legrand.ru

### Новосибирск

630007 Новосибирск,  
ул. Фрунзе, д. 242, оф. 303  
Тел./факс: (383) 289 06 89  
e-mail: bureau.novosib@legrand.ru

### Омск

644043 Омск,  
ул. Кемеровская, д. 9, офис 106  
Тел./факс: (3812) 24 77 53  
e-mail: bureau.omsk@legrand.ru

### Пермь

614000 Пермь,  
ул. Максима Горького, д. 34, офис 416  
Тел./факс: +7 (342) 249-30-63  
e-mail: bureau.perm@legrand.ru

### Ростов-на-Дону

344000 Ростов-на-Дону,  
пр. Буденновский, д. 60  
Тел./факс: (863) 268 86 89  
e-mail: bureau.rostov@legrand.ru

### Самара

443011 Самара,  
ул. Советской Армии, д. 240Б  
Тел./факс: (846) 276 76 63, 372 52 03  
e-mail: bureau.samara@legrand.ru

### Санкт-Петербург

197110 Санкт-Петербург,  
ул. Барочная, д. 10, корп. 1,  
офис «Legrand»  
Тел./факс: (812) 336 86 76  
e-mail: bureau.stpet@legrand.ru

### Саратов

410019 Саратов,  
ул. Танкистов 37,  
БЦ «Дикомп», 5 этаж, офис 5а-15  
Тел./факс: (8452) 30 93 58  
e-mail: bureau.saratov@legrand.ru

### Сочи

354000 Сочи,  
пер. Виноградный, д. 2А, 2 этаж, офис 5  
Тел.: (918) 105 06 36  
e-mail: bureau.sochi@legrand.ru

### Уфа

450000 Уфа,  
ул. Кирова, д. 1, офис 205  
Тел./факс: (3472) 72 56 89, (919) 155 12 16  
e-mail: bureau.ufa@legrand.ru

### Хабаровск

880030 Хабаровск,  
ул. Павловича, д. 13А,  
офис «Legrand»  
Тел.: (4212) 41 13 40  
e-mail: bureau.khab@legrand.ru

### Челябинск

454091 Челябинск,  
ул. Елькина, д. 45а, офис 1301  
Тел./факс: (351) 247 50 94  
e-mail: bureau.chelyabinsk@legrand.ru

## АЗЕРБАЙДЖАН

### Баку

AZ 1072 Баку,  
ул. Короглу Рахимова, д. 13а,  
офис «Legrand»  
Тел.: (994 50) 225 88 10  
e-mail: bureau.baku@legrandelectric.com

## БЕЛАРУСЬ

### Минск

220036 Минск,  
Домашевский переулок, д. 9,  
подъезд 2, офис 4  
Тел.: (375) 17 205 04 78  
Факс: (375) 17 205 04 79  
e-mail: bureau.minsk@legrandelectric.com

## КАЗАХСТАН

### Алматы

050026 Алматы, ул. Ауэзова, д. 14А,  
БЦ «Берекет», 15 этаж  
Тел./факс: (727) 323 65 20  
e-mail: bureau.almaty@legrandelectric.com

### Астана

010000 Астана, ул. Ташенова, д. 27,  
БЦ «Квант», офис 415  
Тел.: (7172) 57 15 51  
Факс: (7172) 68 20 49  
e-mail: bureau.astana@legrandelectric.com

### Атырау

060011 Атырау,  
ул. Байтурсынова, д. 47-А, офис 207  
Тел./факс: (7122) 27 15 36  
e-mail: bureau.atyrau@legrandelectric.com

## УЗБЕКИСТАН

### Ташкент

100070 Ташкент,  
ул. Шота Руставели, стр. 41, офис 509  
Тел.: (998 71) 148 09 48, 148 09 49, 238 99 48  
Факс: (998 71) 148 09 47, 238 99 47  
e-mail: bureau.tashkent@legrandelectric.com

## УКРАИНА

### Киев

04080 Киев,  
ул. Туровская, д. 31  
Тел.: (38) 044 351 12 00  
Факс: (38) 044 351 12 15  
e-mail: office.kiev@legrand.ua

СЛЕДИТЕ ЗА НАШИМИ НОВОСТЯМИ

@ сайт: [www.legrand.ru](http://www.legrand.ru)

 <http://www.youtube.com/LegrandtvRussia>

RUR1214/DC289





### Представительство в России

000 «Фирэлек», 107023 Москва,  
ул. Малая Семеновская, д. 9, стр. 12  
Тел.: +7 495 660 75 50/60  
Факс: +7 495 660 75 61  
e-mail: bureau.moscou@legrand.ru  
[www.legrand.ru](http://www.legrand.ru)



### Служба информационной поддержки Группы Легранд

Для звонков  
из Москвы:

+7 (495) 660 75 54

Для звонков  
из РФ бесплатно:

8 (800) 700 75 54