

KEOR LP

ОДНОФАЗНЫЕ
СТАНДАРТНЫЕ ИБП
от 1000 до 3000 ВА



МИРОВОЙ СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ
И ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ ЗДАНИЙ

 **legrand**[®]
www.legrand.ru

KEOR LP ОДНОФАЗНЫЕ ИБП

On-Line ИБП с двойным преобразованием для оборудования малой и средней мощности

- Номинальная мощность от 1000 до 3000 ВА обеспечивает высокую степень защиты электропитания. ИБП оборудованы микропроцессором для управления питанием, мониторинга параметров и диагностики.
- Время автономной работы всех моделей может быть увеличено за счет добавления батарейных шкафов.
- Все модели имеют слот для установки коммуникационной платы SNMP.



KEOR LP

Однофазные on-line ИБП с двойным преобразованием



3 101 54

3 101 56

3 101 58

Кат. №	ИБП С РОЗЕТКАМИ IEC					
	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ МИН.	КОЛ-ВО РОЗЕТОК IEC 10 A	КОЛ-ВО РОЗЕТОК ФРАНЦУЗСКОГО СТАНДАРТА	МАССА КГ
3 101 54	1000	900	5	3	-	10
3 101 56	2000	1800	5	6	-	17
3 101 58	3000	2700	5	6	-	23

ИБП С РОЗЕТКАМИ ФРАНЦУЗСКОГО СТАНДАРТА						
	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ МИН.	КОЛ-ВО РОЗЕТОК IEC 10 A	КОЛ-ВО РОЗЕТОК ФРАНЦУЗСКОГО СТАНДАРТА	МАССА КГ
3 101 55	1000	900	5	3	1	10
3 101 57	2000	1800	5	6	2	17
3 101 59	3000	2700	5	6	2	23

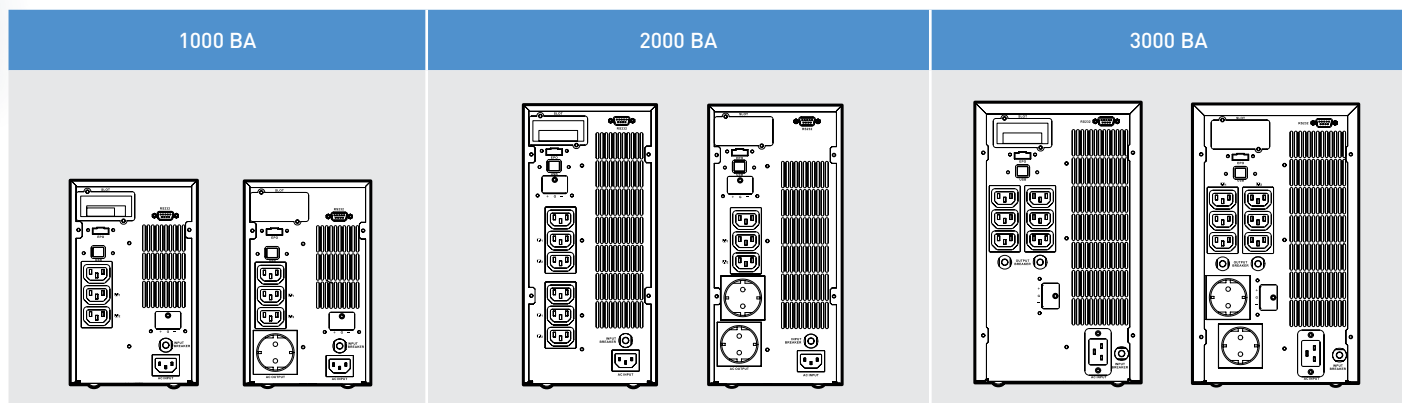
ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Кат. №	Описание
3 105 98*	Батарейный шкаф для ИБП Кат. №№ 3 101 54 - 3 101 55
3 105 99*	Батарейный шкаф для ИБП Кат. №№ 3 101 56 - 3 101 57
3 106 00*	Батарейный шкаф для ИБП Кат. №№ 3 101 58 - 3 101 59
3 109 58	Батарея для батарейного шкафа Кат. № 3 105 98
3 109 60	Дополнительное зарядное устройство для батарейного шкафа Кат. № 3 105 99
3 109 61	Дополнительное зарядное устройство для батарейного шкафа Кат. № 3 106 00
3 109 53	Байпас

*В комплекте с батареями

ПРИМЕЧАНИЕ: указанное значение времени автономной работы – расчетное, оно может меняться в зависимости от характеристик нагрузки, условий работы и параметров окружающей среды.

Кат. №	3 101 54 3 101 55	3 101 56 3 101 57	3 101 58 3 101 59
Общие характеристики			
Номинальная мощность (ВА)	1000	2000	3000
Активная мощность (Вт)	900	1800	2700
Технология	On-line ИБП с двойным преобразованием, класс VFI-SS-111		
Форма сигнала	Синусоидальная		
Входные характеристики			
Входное напряжение	230 В		
Входная частота	45 ÷ 165 Гц ± 2 %, автоопределение		
Диапазон входного напряжения	210 ÷ 240 В пер. тока при нагрузке 100 %		
Коэффициент мощности на входе	> 0,99		
Выходные характеристики			
Выходное напряжение	230 В ± 1 %		
КПД	до 90 %		
Выходная частота (номинальная)	50/60 Гц, ± 2 %, автоопределение		
Крест-фактор	3 : 1		
Суммарный коэффициент гармоник напряжения на выходе	< 3 % при линейной нагрузке		
Допустимая перегрузка: - режим on-line: - 10 с - 30 с - мгновенное переключение на байпас	< 105 % 121 ÷ 150 % 106 ÷ 120 % > 151 %		
Байпас	Встроенный, автоматический, синхронизированный, электромеханический (переключение в случае перегрузки или внутренней неисправности)		
Аккумуляторные батареи			
Увеличенное время автономной работы	Да		
Напряжение батареи	24 В пост. тока	48 В пост. тока	72 В пост. тока
Время автономной работы (мин.)	5		
Настройка и управление			
Дисплей и индикаторы	Многоцветный светодиодный индикатор состояния, отображение аварийных сигналов и звуковая сигнализация		
Коммуникационные порты	1 последовательный порт RS232, 1 слот для сетевой карты (напр. CS121)		
Аварийное отключение питания (EPO)	Да		
Дистанционное управление	Бесплатное программное обеспечение доступно на нашем сайте www.upslegrand.ru		
Механические характеристики			
Размеры, В x Ш x Г (мм)	236 x 144 x 367	322 x 151 x 444	322 x 189 x 444
Размеры батарейного шкафа В x Ш x Г (мм)	322 x 151 x 444	322 x 151 x 444	322 x 151 x 444
Масса нетто батарейного шкафа (кг)	31	31	31
Условия окружающей среды			
Температура воздуха (°C)	0 ÷ 40		
Относительная влажность (%)	20-80 без образования конденсата		
Уровень шума на расстоянии 1 м (дБ(A))	< 50		
Сертификаты соответствия			
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		



KEOR LP

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.youtube.com/LegrandtvRussia>

RUR1212/DC287



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



**CALL
CENTER**
LEGRAND

Служба информационной поддержки Группы Легранд

Для звонков
из Москвы:

+7 (495) 660 75 54

Для звонков
из РФ бесплатно:

8 (800) 700 75 54