

ИБП Legrand Daker DK - брошюра на продукцию. Юниджет

Постоянная ссылка на страницу: https://www.uni-jet.com/catalog/ibp/on-line-ibp/legrand-daker-dk/





Daker DK однофазные ибп

ИБП с двойным преобразованием в исполнении «напольной» и стоечной конфигурации

При помощи дисплея можно контролировать состояние ИБП и все основные параметры системы, в том числе уровень нагрузки, оставшийся заряд батареи и аварийные сообщения.

Дополнительный батарейный шкаф увеличивает время автономной работы. В каждом батарейном шкафу может быть установлено зарядное устройство.



Поворотный экран

Благодаря возможности поворачивать дисплей, ИБП Daker DK можно использовать как в напольной, так и в стоечной конфигурации.



Daker DK

Однофазные стандартные ИБП с двойным преобразованием









3 100 54

3 100 50 3 107 71

На дисплее отображаются состояние и основные параметры системы, в т.ч. уровень заряда батарей и сообщения о неисправностях. Коммуникационное ПО позволяет контролировать ИБП и управлять отключением оборудования при обнаружении неисправности оборудования, а также выполнять удаленное тестирование ИБП, обеспечивает обмен данными с помощью карты сетевого интерфейса, предоставляет доступ к функциям ИБП через интернет, и посылает пользователю уведомление в случае определенных событий.

Дополнительный слот обеспечивает возможность подключения карты сетевого интерфейса или релейного интерфейса и релейный интерфейс с сухими контактами для подачи сигналов на промышленные панели управления и удаленные табло сигнализации. Автоматический и ручной байпас (опциональный) гарантирует непрерывность электроснабжения критических нагрузок при неисправности электроники ИБП,

перегрузке, перегреве или запланированном техобслуживании. Сервисный байпас поставляется в виде отдельного блока.

Кат. №	ИБП С БАТАРЕЯМИ							
	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	МАССА, КГ				
3 100 50	1000	800	10	16				
3 100 51	2000	1600	10	29,5				
3 100 52	3000	2400	8	30				
3 100 53	4500	4050	6	60				
3 100 54	6000	5400	4	60				
3 100 59*	10000	9000	-	26				

^{* 3-1} версия

Кат. №	ПРИНАДЛЕЖНОСТИ
	ОПИСАНИЕ
3 109 50	Дополнительное зарядное устройство 200 Вт (для Daker DK 1000-2000-3000)
3 109 54	Дополнительное зарядное устройство 1000 Вт (для Daker DK 4500-6000-10000)
3 109 52	Комплект направляющих для установки в стойку
3 109 53	Внешний ручной байпас (для Daker DK 1000-2000-3000)
3 109 69	Вспомогательный контакт

СТАНДАРТНЫЙ ИБП БЕЗ БАТАРЕЙ

	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	МАССА, КГ
3 100 56	4500	4050	-	25
3 100 57	6000	5400	-	25
3 100 58	10000	9000	-	26

БАТАРЕЙНЫЙ ШКАФ С БАТАРЕЯМИ

	ОПИСАНИЕ
3 107 69	Батарейный шкаф для 3 100 50 (12 АКБ 12 В, 7,2 Ач)
3 107 70	Батарейный шкаф для 3 100 51 (12 АКБ 12 В, 7,2 Ач)
3 107 71	Батарейный шкаф для 3 100 52 (12 АКБ 12 В, 9 Ач)
3 107 72	Батарейный шкаф для 3 100 56 и 3 100 57 (20 АКБ 12 В, 7,2 Ач)
3 107 66	Батарейный шкаф для 3 100 58 (20 АКБ 12 В, 9 Ач)

ПУСТОЙ БАТАРЕЙНЫЙ ШКАФ

	ОПИСАНИЕ
3 107 50	Батарейный шкаф для 3 100 50 (12 АКБ 12 В, 7,2 Ач)
3 107 51	Батарейный шкаф для 3 100 51 (12 АКБ 12 В, 7,2 Ач)
3 107 52	Батарейный шкаф для 3 100 52 (12 АКБ 12 В, 9 Ач)
3 107 53	Батарейный шкаф для 3 100 56 и 3 100 57 (20 АКБ 12 В, 7,2 Ач)
3 107 54	Батарейный шкаф для 3 100 58 (20 АКБ 12 В, 9 Ач)

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

ИБП DAKER DK

Daker DK

Однофазные стандартные ИБП с двойным преобразованием

Кат. №	3 100 50	3 100 51	3 100 52	3 100 53	3 100 56	3 100 54	3 100 57	3 100 58	3 100 59
Общие характеристики									
Номинальная мощность (ВА)	1000	2000	3000	45	00	60	00	10000	10000
Активная мощность (Вт)	800	1600	2400	40	50	54	00	9000	9000
Технология		ИБП с двойным преобразованием, VFI-SS-111							
Форма сигнала				Си	нусоидалы	ная			
Форм-фактор ИБП			На	польная ил	и стоечная	конфигура	ция		
Вход									
Входное напряжение				23	0 B				380 В (трехфаз ный)
Входная частота				50-60 Гц ±	5 %, автооп	ределение			
Диапазон входного напряжения			160-	-288 В при п	олной нагр	узке			277-485 E
Суммарный коэффициент гармоник тока на входе					< 3 %				
Коэффициент мощности на входе					> 0,99				
Выход			,	,					
Выходное напряжение					230 B ± 1 %				
Выходная частота (номинальная)			50/60 Гц +/	- 0,1 % (мож	ет устанавл	тиваться с 🕽	КК панели)		
Крест-фактор					1:3				
Суммарный коэффициент гармоник напряжения на выходе					< 3				
Отклонение выходного напряжения					±1 %				
Байпас		ический и с іс (опциона		Автомат	ический		Автомат	гический	
Батареи									
Увеличение времени автономной работы				Д	a				
Количество батарей	3	6	6	20	-	20	-	-	-
Напряжение/емкость батареи	12 В 7,2 Ач	12 В 7,2 Ач	12 B 9 A4	12 В 5 Ач	-	12 В 5 Ач	-	-	-
Время автономной работы (мин.)	10	10	8	6	-	4	-	-	-
Настройка и управление									
Дисплей и индикаторы	Четы	ре кнопки и	четыре све	тодиода дл	я отображе	ния состоян	ния ИБП в р	еальном вр	емени
Коммуникационные порты		цовательны RS232 и USI			Пос.	ледователь	ный порт R	S232	
Удаленное управление					доступно				
Слот сетевого интерфейса					SNMP				
Аварийное отключение питания					Да				
Механические характеристики									
Размеры В х Ш х Г (мм)	440x88 (2U) x405	440x88 (2U) x650	440x88 (2U) x650	440x176 (4U) x680	440x88 (2U) x680	440x176 (4U) x680	440x88 (2U) x680	440x132 (3U) x680	440x132 (3U) x680
Масса нетто (кг)	16	29,5	30	52	25*	52	25*	26*	26*
————————————————————————————————————	440x176 (4U) x405	440x88 (2U) x650	440x88 (2U) x650	-	440x132 (3U) x680	-	440x132 (3U) x680	440x132 (3U) x680	440x132 (3U) x680
Масса нетто (кг) для батарейных шкафов	38	38	38	_	68	_	68	68	68
Условия окружающей среды									
Рабочая температура (°C)				n -	40				
Степень защиты									
Относительная влажность (%)									
Уровень шума на расстоянии 1 м (дБ(А))									
Тепловые потери (Btu/h)	140	190	240		30	380		480	480
Сертификаты соответствия	140	170	240					400	400
Соответствие регламентам и стандартам		TP TC 004/2		 020/2011; ΓΟ EN62040-1,				53362-2009	;

^{*} Масса шкафа без батарей

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



Daker DK

Таблица времени автономной работы

Модель	Мощность	Время автономной работы	Кол-во и размеры шкафов В x Ш x Г (мм)	Кат. №
		10 мин.	440 x 88 x 405	3 100 50
		1 ч. 22 мин.	440 x 88 x 405 + 440 x176 x 405	3 100 50 + 3 107 69
	1000 BA	2 ч. 44 мин.	440 x 88 x 405 + 440x176 x 405 (x2)	3 100 50 + 3 107 69 (x2)
		4 ч. 22 мин.	440 x 88 x 405 + 440 x176 x 405 (x3)	3 100 50 + 3 107 69 (x3)
		5 ч. 52 мин.	440 x 88 x 405 + 440 x 176 x 405 (x4)	3 100 50 + 3 107 69 (x4)
		10 мин.	440 x 88 x 650	3 100 51
		39 мин.	440 x 88 x 650 (x2)	3 100 51 + 3 107 70
	2000 BA	1 ч. 22 мин.	440 x 88 x 650 (x3)	3 100 51 + 3 107 70 (x2)
		1 ч. 57 мин.	440 x 88 x 650 (x4)	3 100 51 + 3 107 70 (x3)
		2 ч. 44 мин.	440 x 88 x 650 (x5)	3 100 51 + 3 107 70 (x4)
		8 мин.	440 x 88 x 650	3 100 52
		34 мин.	440 x 88 x 650 (x2)	3 100 52 + 3 107 71
	3000 BA	1 ч. 6 мин.	440 x 88 x 650 (x3)	3 100 52 + 3 107 71 (x2)
Jaker DK		1 ч. 33 мин.	440 x 88 x 650 (x4)	3 100 52 + 3 107 71 (x3)
aker DK		2 ч. 3 мин.	440 x 88 x 650 (x5)	3 100 52 + 3 107 71 (x4)
		10 мин.	440 x 88 x 650 + 440 x 132 x 680	3 100 56 + 3 107 72
	4500 BA	31 мин.	440 x 88 x 650 + 440 x 132 x 680 (x2)	3 100 56 + 3 107 72 (x2)
	4500 BA	56 мин.	440 x 88 x 650 + 440 x 132 x 680 (x3)	3 100 56 + 3 107 72 (x3)
		1 ч. 30 мин.	440 x 88 x 650 + 440 x 132 x 680 (x4)	3 100 56 + 3 107 72 (x4)
		10 мин.	440 x 88 x 650 + 440 x 132 x 680	3 100 57 + 3 107 72
	6000 BA	29 мин.	440 x 88 x 650 + 440 x 132 x 680 (x2)	3 100 57 + 3 107 72 (x2)
	6000 BA	49 мин.	440 x 88 x 650 + 440 x 132 x 680 (x3)	3 100 57 + 3 107 72 (x3)
		1 ч. 11 мин.	440 x 88 x 650 + 440x132x680 (x4)	3 100 57 + 3 107 72 (x4)
		7 мин.	440 x 132 x 650 + 440 x 132 x 680	3 100 58 + 3 107 66
		18 мин.	440 x132x650 + 440 x 132 x 680 (x2)	3 100 58 + 3 107 66 (x2)
	10000 BA	29 мин.	440 x132x650 + 440 x 132 x 680 (x3)	3 100 58 + 3 107 66 (x3)
		42 мин.	440 x 132 x 650 + 440 x 132 x 680 (x4)	3 100 58 + 3 107 66 (x4)
		56 мин.	440 x 132 x 650 + 440 x 132 x 680 (x5)	3 100 58 + 3 107 66 (x5)

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

	1000 BA, 2 шкафа	3000 BA, 3 шкафа	6000 BA, 2 шкафа	10 000 BA, 2 шкафа	
	2U + 4U	2U +2U + 2U	2U + 3U	3U + 3U	
Исполнение «Tower»					

	1000 BA, 2 шкафа	4500 ВА, 3 шкафа	6000 ВА, 2 шкафа	10000 ВА, 2 шкафа
	6U (264 мм)	6U (264 мм)	5U (320 мм)	6U (264 мм)
Rack- конфигурация				

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.eкat@legrand.ru

Иркутск

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

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.каzan@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 Ťел.: (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

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 Ťел./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 5a-15 Тел./факс: (8452) 30 93 58 e-mail: bureau.saratov@legrand.ru

Сочи

354000 Сочи, пер. Виноградный, д. 2A, 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

KA3AXCTAH

Апматы

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

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





Служба информационной поддержки Группы Легран

Для звонков из Москвы: +7 (495) 660 75 54 Для звонков из РФ бесплатно: 8 (800) 700 75 54



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