

ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ

ИБП

ИБП MEGALINE
МОДУЛЬНЫЕ
ОДНОФАЗНЫЕ
от 1250 до 10000 ВА



МИРОВОЙ СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ
И ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ ЗДАНИЙ

 **legrand**[®]

www.legrand.ru

Модульный ИБП
с резервированием
и расширением
до 10 кВА,
обладающий лучшими
характеристиками
в своей категории

MEGALINE МОДУЛЬНЫЕ ОДНОФАЗНЫЕ ИБП

ПОСТАВЛЯЮТСЯ В ТРЕХ ФОРМ-ФАКТОРАХ:

- ОДИНОЧНЫЙ ШКАФ
- СДВОЕННЫЙ ШКАФ
- RACK-КОНФИГУРАЦИЯ

Все модели оборудованы микропроцессорной платой управления. Конфигурирование выполняется с дисплея. Мощность силового модуля составляет 1250 ВА, батарейные шкафы состоят из 3 аккумуляторов на 9 Ач.

Модели с одним шкафом или Rack-конфигурация обеспечивают выходную мощность от 1250 до 5000 ВА и могут включать до 4 силовых и 4 батарейных модулей. Чтобы увеличить время автономной работы, используются дополнительные батареи, установленные в специальных шкафах, которые легко подключаются благодаря предустановленным настройкам.

Серию завершают две модели в форм-факторе «сдвоенный шкаф». В первом корпусе устанавливается до 8 силовых модулей по 1250 кВА, что обеспечивает максимальную выходную мощность 10 кВА. Во втором корпусе можно установить до 10 батарейных модулей и дополнительное зарядное устройство.

Чтобы увеличить время автономной работы, к ИБП можно подключать дополнительные батарейные шкафы, аналогичные поставляемым в комплекте.



MEGALINE

Модульные однофазные ИБП класса VFI с двойным преобразованием частоты



3 103 60 + 3 107 78



3 108 57



3 108 62



3 108 63



3 108 35

Кат. №	ОДИНОЧНЫЙ ШКАФ (немецкий стандарт)				
	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	КОЛ-ВО ШКАФОВ	МАССА, КГ
3 103 50	1250	875	13	1	23,5
3 103 52	2500	1750	13	1	34
3 103 54	3750	2625	13	1	43
3 103 56	5000	3500	13	1	53

СДВОЕННЫЙ ШКАФ					
	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	КОЛ-ВО ШКАФОВ	МАССА, КГ
3 103 60 + 3 107 78	5000	3500	13	2	24+50
3 103 63 + 3 107 79	6250	4375	13	2	27+58
3 103 66 + 3 107 80	7500	5250	13	2	29+65
3 103 69 + 3 107 81	8250	6125	13	2	32+73
3 103 72 + 3 107 82	10000	3500	13	2	34+80

ОДИНОЧНЫЙ ШКАФ (французский стандарт)					
	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	КОЛ-ВО ШКАФОВ	МАССА, КГ
3 103 42	1250	875	13	1	23,5
3 103 43	2500	1750	13	1	34
3 103 44	3750	2625	13	1	43
3 103 45	5000	3500	13	1	53

ОДИНОЧНЫЙ ШКАФ (британский стандарт)					
	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	КОЛ-ВО ШКАФОВ	МАССА, КГ
3 103 46	1250	875	13	1	23,5
3 103 47	2500	1750	13	1	34
3 103 48	3750	2625	13	1	43
3 103 49	5000	3500	13	1	53

Кат. №	ОДИНОЧНЫЙ ШКАФ – БЕЗ БАТАРЕЙ			
	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	КОЛ-ВО ШКАФОВ
3 103 51	1250	875	-	1
3 103 53	2500	1750	-	1
3 103 55	3750	2625	-	1
3 103 57	5000	3500	-	1

СДВОЕННЫЙ ШКАФ – БЕЗ БАТАРЕЙ				
	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	КОЛ-ВО ШКАФОВ
3 103 60 + 3 108 59	5000	3500	-	2
3 103 63 + 3 108 59	6250	4375	-	2
3 103 66 + 3 108 59	7500	5250	-	2
3 103 69 + 3 108 59	8250	6125	-	2
3 103 72 + 3 108 59	10000	3500	-	2

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ БАТАРЕИ	
ОПИСАНИЕ	
3 107 75	Шкаф с 1 комплектом батарей
3 107 76	Шкаф с 2 комплектами батарей
3 107 77	Шкаф с 3 комплектами батарей
3 107 78	Шкаф с 4 комплектами батарей
3 107 79	Шкаф с 5 комплектами батарей
3 107 80	Шкаф с 6 комплектами батарей
3 107 81	Шкаф с 7 комплектами батарей
3 107 82	Шкаф с 8 комплектами батарей
3 107 83	Шкаф с 9 комплектами батарей
3 107 84	Шкаф с 10 комплектами батарей

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ БАТАРЕИ С ЗАРЯДНЫМ УСТРОЙСТВОМ	
ОПИСАНИЕ	
3 107 86	Шкаф с 1 комплектом батарей и зарядным устройством
3 107 87	Шкаф с 2 комплектами батарей и зарядным устройством
3 107 88	Шкаф с 3 комплектами батарей и зарядным устройством
3 107 89	Шкаф с 4 комплектами батарей и зарядным устройством
3 107 90	Шкаф с 5 комплектами батарей и зарядным устройством
3 107 91	Шкаф с 6 комплектами батарей и зарядным устройством
3 107 92	Шкаф с 7 комплектами батарей и зарядным устройством
3 107 93	Шкаф с 8 комплектами батарей и зарядным устройством
3 107 94	Шкаф с 9 комплектами батарей и зарядным устройством
3 107 95	Шкаф с 10 комплектами батарей и зарядным устройством

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ	
ОПИСАНИЕ	
3 108 35	Силовой модуль (1250 ВА)
3 108 57	Комплект для увеличения времени автономной работы MegaLine/1 (одиночный шкаф)
3 108 58	Комплект для увеличения времени автономной работы MegaLine/2 (сдвоенный шкаф)
3 108 59	Пустой шкаф для батарей
3 108 60	Кабель-разветвитель для подключения второго дополнительного батарейного модуля (MegaLine SPLITTER)
3 108 61	Комплект для установки батарейного шкафа ИБП (PL MegaLine cable)
3 108 62	Ручной байпас для одиночного шкафа (BP/1)
3 108 63	Ручной байпас для сдвоенного шкафа (BP/2)
3 107 85	Дополнительное зарядное устройство для батарейного модуля (CB 36)
3 109 72	Комплект релейного интерфейса

ПРИМЕЧАНИЕ: время автономной работы в минутах указано для нормальных рабочих условий.

MEGALINE

Модульные однофазные ИБП класса VFI с двойным преобразованием частоты

Кат. №	3 103 42	3 103 43	3 103 44	3 103 45	3 103 60 +	3 103 63 +	3 103 66 +	3 103 69 +	3 103 72 +
	3 103 46	3 103 47	3 103 48	3 103 49	3 107 78	3 107 79	3 107 80	3 107 81	3 107 82
	3 103 50	3 103 52	3 103 54	3 103 56					
		ОДИНОЧНЫЙ ШКАФ				СДВОЕННЫЙ ШКАФ			
Общие характеристики									
Номинальная мощность [ВА]	1250	2500	3750	5000	5000	6250	7500	8750	10000
Активная мощность [Вт]	875	1750	2625	3500	3500	4375	5250	6125	7000
Макс. возможность расширения [ВА]	5000				10000				
Макс. возможность расширения [Вт]	3500				7000				
Технология	ИБП с двойным преобразованием (VFI-111)								
Архитектура ИБП	Модульная, расширяемая, с резервированием по схеме N+X, с силовыми модулями 1250 ВА в одном шкафу								
Вход									
Номинальное входное напряжение	230 В								
Диапазон входного напряжения	184 В - 264 В при 100 % нагрузке								
Минимальное рабочее напряжение сети	100 В при 50 % нагрузке								
Суммарный коэффициент гармоник тока на входе	< 3 %								
Коэффициент мощности на входе	> 0,99 при нагрузке 20 %								
Входная частота	50 Гц/60 Гц ± 2 %, автоопределение								
Выход									
Выходное напряжение	230 В ± 1 %								
Выходная частота	50 Гц/60 Гц, синхронизирована								
Суммарный коэффициент гармоник напряжения на выходе	< 1 % при нелинейной нагрузке								
Форма сигнала	Синусоидальная								
Крест-фактор	3,5 : 1								
КПД при питании от сети	до 92 %								
Допустимая перегрузка	300 %: 1 с; 200 %: 5 с; 150 %: 30 с								
Время автономной работы									
Время автономной работы (мин.)	13								
Увеличение времени автономной работы	Да								
Оборудование									
Байпас	Статический и электромеханический, автоматический с внутренней синхронизацией (в случае перегрузки или неисправности).								
Индикация и аварийная сигнализация	Большой четырехстрочный буквенно-цифровой дисплей, многоцветный индикатор состояния, звуковая сигнализация								
Коммуникационные порты	1 порт RS 232, 2 логических порта								
ПО для обмена данными с ИБП	Может быть бесплатно загружено с сайта (после введения кода активации)								
Защита	Электронная защита от перегрузок, коротких замыканий и глубокого разряда батарей. Отключение по истечении времени автономной работы. Ограничитель пускового тока. Датчик, определяющий правильность подключения нейтрального проводника. Защита от подачи питания в сеть (электрическая блокировка входного разъема во время работы от батарей). Контакт EPO (полное отключение при аварии)								
Входные и выходные соединения по питанию	Входной разъем немецкого стандарта/зажим, блок универсальных выходных розеток (итальянский/немецкий стандарт)								
Механические характеристики									
Масса нетто (кг)	23,5	34	43	53	24 + 50	26,5+57,5	29 + 65	31,5+72,5	34 + 80
Размеры, В x Ш x Г (мм)	475 x 270 x 570				2 x 475 x 270 x 570				
Установленные силовые модули	1	2	3	4	4	5	6	7	8
Свободные слоты для силовых модулей	3	2	1	-	4	3	2	1	-
Установленные комплекты батарей	1	2	3	4	4	5	6	7	8
Свободные слоты для подключения АКБ	3	2	1	-	6	5	4	3	2
Условия окружающей среды									
Рабочая температура (°C)	0-40								
Степень защиты	IP21								
Относительная влажность (%)	20-80								
Уровень шума на расстоянии 1 м (дБ(A))	< 40								
Сертификаты соответствия									
Соответствие стандартам	EN 62040-1, EN 62040-2, EN 62040-3, ГОСТ Р МЭК 60950-1-2009, ГОСТ Р 53362-2009, ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.3-2008								

MEGALINE RACK-КОНФИГУРАЦИЯ

Модульные однофазные ИБП класса VFI с двойным преобразованием частоты



3 103 85



3 107 96



3 108 62



3 107 85



3 109 73

- Широкий диапазон входного напряжения и частоты
- Рабочая частота 50 или 60 Гц с автораспознаванием
- Преобразование частоты 50 Гц на входе в 60 Гц на выходе и наоборот
- Расширение диапазона входной частоты для работы с электрогенераторами
- Экономичный режим работы (энергосбережение)
- Режим ожидания (защита по требованию)
- Регулировка выходного напряжения (с шагом 1 В) с лицевой панели
- Низкий уровень шума
- Измерение внутренней и внешней температуры
- Управление вентиляторами в зависимости от температуры и нагрузки
- Предустановленные настройки удаленного аварийного отключения

Кат. №	ИБП ДЛЯ УСТАНОВКИ В СТОЙКУ (немецкий стандарт)				
	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	КОЛ-ВО ШКАФОВ	МАССА, КГ
3 103 79	1250	875	13	1	23,5
3 103 81	2500	1750	13	1	34
3 103 83	3750	2625	13	1	43
3 103 85	5000	3500	13	1	53

Кат. №	ИБП ДЛЯ УСТАНОВКИ В СТОЙКУ (французский стандарт)				
	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	КОЛ-ВО ШКАФОВ	МАССА, КГ
3 103 34	1250	875	13	1	23,5
3 103 35	2500	1750	13	1	34
3 103 36	3750	2625	13	1	43
3 103 37	5000	3500	13	1	53

Кат. №	ИБП ДЛЯ УСТАНОВКИ В СТОЙКУ (британский стандарт)				
	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	КОЛ-ВО ШКАФОВ	МАССА, КГ
3 103 38	1250	875	13	1	23,5
3 103 39	2500	1750	13	1	34
3 103 40	3750	2625	13	1	43
3 103 41	5000	3500	13	1	53

Кат. №	ИБП ДЛЯ УСТАНОВКИ В СТОЙКУ БЕЗ БАТАРЕЙ			
	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	АКТИВНАЯ МОЩНОСТЬ, ВТ	ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ, МИН.	КОЛ-ВО ШКАФОВ
3 103 80	1250	875	-	1
3 103 82	2500	1750	-	1
3 103 84	3750	2625	-	1
3 103 86	5000	3500	-	1

Кат. №	УВЕЛИЧЕНИЕ ВРЕМЕНИ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ		
	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ, ВА	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКБ	ДОП. ВРЕМЯ, МИН.
3 103 87	1250	1	30
3 103 88	1250	2	52
3 103 89	1250	3	75
3 103 90	2500	1	22
3 103 91	2500	2	30
3 103 92	3750	1	18

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ БАТАРЕЙНЫЕ МОДУЛИ ДЛЯ УСТАНОВКИ В СТОЙКУ

Кат. №	ОПИСАНИЕ
3 107 96	Стойка с 1 комплектом батарей
3 107 97	Стойка с 2 комплектами батарей
3 107 98	Стойка с 3 комплектами батарей
3 107 99	Стойка с 4 комплектами батарей
3 108 00	Стойка с 1 комплектом батарей и зарядным устройством
3 108 01	Стойка с 2 комплектами батарей и зарядным устройством
3 108 02	Стойка с 3 комплектами батарей и зарядным устройством
3 108 03	Стойка с 4 комплектами батарей и зарядным устройством

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Кат. №	ОПИСАНИЕ
3 108 35	Силовой модуль (1250 ВА)
3 108 04	Пустой батарейный шкаф Rack-конфигурации
3 108 62	Ручной байпас для одного шкафа (BP/1)
3 107 85	Дополнительное зарядное устройство (CB 36)
3 109 72	Комплект релейного интерфейса
3 109 73	Комплект выдвигаемых направляющих стойки 6U

ПРИМЕЧАНИЕ: время автономной работы в минутах указано для нормальных рабочих условий.

MEGALINE RACK-КОНФИГУРАЦИЯ

Модульные однофазные ИБП класса VFI с двойным преобразованием частоты

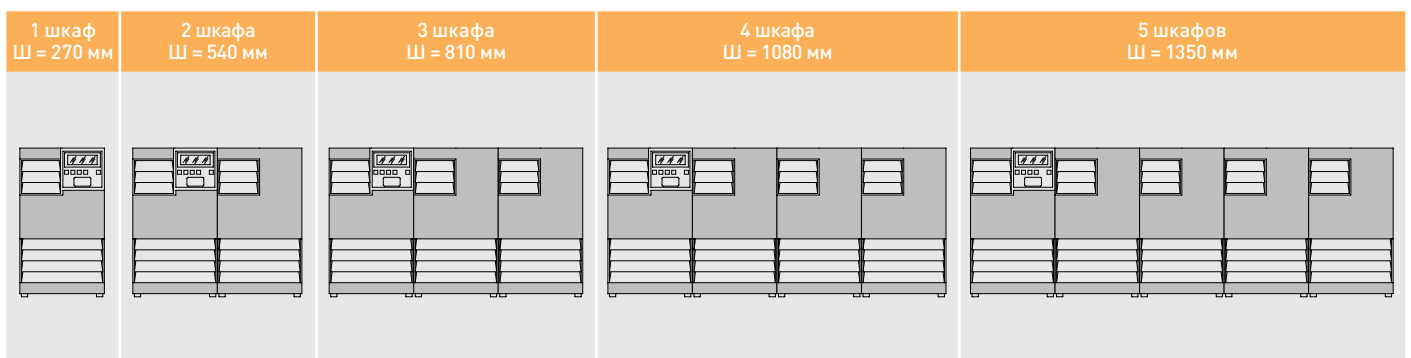
Кат. №	3 103 34 3 103 38 3 103 79	3 103 35 3 103 39 3 103 81	3 103 36 3 103 40 3 103 83	3 103 37 3 103 41 3 103 85
Общие характеристики				
Номинальная мощность (ВА)	1250	2500	3750	5000
Активная мощность (Вт)	875	1750	2625	3500
Макс. возможность расширения (ВА)	5000			
Макс. возможность расширения (Вт)	3500			
Технология	ИБП с двойным преобразованием (VFI-111)			
Архитектура ИБП	Модульная, расширяемая, с резервированием по схеме N+X, с силовыми модулями 1250 ВА в одном шкафу			
Вход				
Номинальное входное напряжение	230 В			
Диапазон входного напряжения	184 В - 264 В при 100 % нагрузке			
Минимальное рабочее напряжение сети	100 В при 50 % нагрузке			
Суммарный коэффициент гармоник тока на входе	< 3 %			
Коэффициент мощности на входе	> 0,99 при нагрузке 20 %			
Входная частота	50 Гц/60 Гц ± 2 %, автоопределение			
Выход				
Выходное напряжение	230 В ± 1 %			
Выходная частота	50 Гц/60 Гц синхронизирована			
Суммарный коэффициент гармоник напряжения на выходе	< 1 % при нелинейной нагрузке			
Форма сигнала	Синусоидальная			
Крест-фактор	3,5 : 1			
КПД при питании от сети	До 92 %			
Допустимая перегрузка	300 %: 1 с; 200 %: 5 с; 150 %: 30 с			
Время автономной работы				
Время автономной работы (мин.)	13			
Увеличение времени автономной работы	Да			
Оборудование				
Байпас	Статический и электромеханический, автоматический с внутренней синхронизацией (в случае перегрузки или неисправности).			
Индикация и аварийная сигнализация	Большой четырехстрочный буквенно-цифровой дисплей, многоцветный индикатор состояния, звуковая сигнализация			
Коммуникационные порты	1 порт RS 232, 2 логических порта			
ПО для обмена данными с ИБП	Может быть бесплатно загружено с сайта (после ввода кода активации)			
Защита	Электронная защита от перегрузок, коротких замыканий и глубокого разряда батарей. Отключение по истечении времени автономной работы. Ограничитель пускового тока. Датчик, определяющий правильность подключения нейтрального проводника. Защита от подачи питания в сеть (электрическая блокировка входного разъема во время работы от батарей). Контакт EPO (полное отключение при аварии)			
Входные и выходные соединения по питанию	Входной разъем немецкого стандарта/зажим, блок универсальных выходных розеток (итальянский/немецкий стандарт)			
Механические характеристики				
Масса нетто (кг)	23,5	34	43	53
Размеры, В x Ш x Г (мм)	266 x 483 x 582			
Установленные силовые модули	1	2	3	4
Свободные слоты для силовых модулей	3	2	1	-
Установленные комплекты батарей	1	2	3	4
Свободные слоты для увеличения времени автономной работы	3	2	1	-
Условия окружающей среды				
Рабочая температура (°C)	0-40			
Степень защиты	IP21			
Относительная влажность (%)	20-80			
Уровень шума на расстоянии 1 м (дБ(A))	< 40			
Сертификаты соответствия				
Соответствие стандартам	EN 62040-1, EN 62040-2, EN 62040-3, ГОСТ Р МЭК 60950-1-2009, ГОСТ Р 53362-2009, ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.3-2008			

MEGALINE

Таблица времени автономной работы. Исполнения с одиночным и сдвоенным шкафом

Модель	Мощность	Время автономной работы	Кол-во и размеры шкафов В x Ш x Г (мм)	Кат. №
Одиночный шкаф				
	1 250 ВА	30 мин.	1x (270 x 475 x 570)	3 103 73
	1 250 ВА	52 мин.	1x (270 x 475 x 570)	3 103 74
	1 250 ВА	75 мин.	1x (270 x 475 x 570)	3 103 75
	2 500 ВА	22 мин.	1x (270 x 475 x 570)	3 103 76
	2 500 ВА	30 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 77
	2 500 ВА	52 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 52 + 3 107 78
	2 500 ВА	63 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 52 + 3 107 79
	3 750 ВА	18 мин.	1x (270 x 475 x 570)	3 103 78
	3 750 ВА	29 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 54 + 3 107 77
	3 750 ВА	44 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 54 + 3 107 79
	3 750 ВА	67 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 54 + 3 107 82
	5 000 ВА	22 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 56 + 3 107 76
	5 000 ВА	30 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 56 + 3 107 78
	5 000 ВА	46 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 56 + 3 107 81
	5 000 ВА	63 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 56 + 3 107 84
Сдвоенный шкаф				
	5 000 ВА	22 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 60 + 3 107 80
	5 000 ВА	30 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 60 + 3 107 84
	5 000 ВА	46 мин.	3x (270 x 475 x 570)*	3 103 60 + 3 107 84 + 3 107 75
	5 000 ВА	63 мин.	3x (270 x 475 x 570)*	3 103 60 + 3 107 84 + 3 107 78
	6 250 ВА	20 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 63 + 3 107 81
	6 250 ВА	30 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 63 + 3 107 84
	6 250 ВА	47 мин.	3x (270 x 475 x 570)*	3 103 63 + 3 107 84 + 3 107 78
	6 250 ВА	60 мин.	3x (270 x 475 x 570)*	3 103 63 + 3 107 84 + 3 107 81
	7 500 ВА	18 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 66 + 3 107 82
	7 500 ВА	30 мин.	3x (270 x 475 x 570)*	3 103 66 + 3 107 84 + 3 107 76
	7 500 ВА	48 мин.	3x (270 x 475 x 570)*	3 103 66 + 3 107 84 + 3 107 81
	7 500 ВА	59 мин.	3x (270 x 475 x 570)*	3 103 66 + 3 107 84 (x2)
	8 750 ВА	20 мин.	2x (270 x 475 x 570)	3 103 69 + 3 107 84
	8 750 ВА	30 мин.	3x (270 x 475 x 570)*	3 103 69 + 3 107 84 + 3 107 78
	8 750 ВА	45 мин.	3x (270 x 475 x 570)*	3 103 69 + 3 107 84 + 3 107 83
	8 750 ВА	61 мин.	4x (270 x 475 x 570)*	3 103 69 + 3 107 84 (x2) + 3 107 78
	10 000 ВА	22 мин.	3x (270 x 475 x 570)*	3 103 72 + 3 107 84 + 3 107 76
	10 000 ВА	30 мин.	3x (270 x 475 x 570)*	3 103 72 + 3 107 84 + 3 107 80
	10 000 ВА	46 мин.	4x (270 x 475 x 570)*	3 103 72 + 3 107 84 (x2) + 3 107 76
	10 000 ВА	60 мин.	4x (270 x 475 x 570)*	3 103 72 + 3 107 84 (x2) + 3 107 81

ПРИМЕЧАНИЕ: время автономной работы в минутах указано для нормальных рабочих условий.



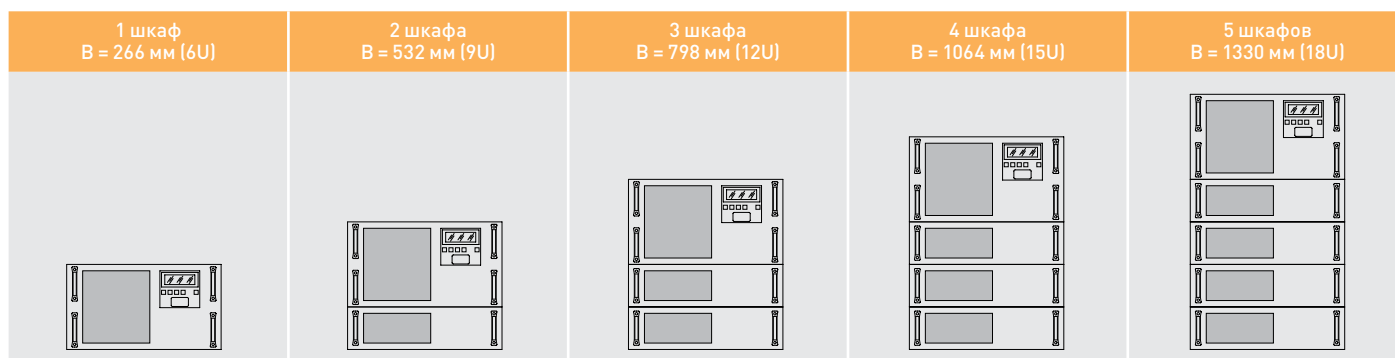
* Данная конфигурация предусматривает использование кабеля-разветвителя Кат. № 3 108 60. Количество кабелей равно общему количеству шкафов минус 2.

MEGALINE RACK-КОНФИГУРАЦИЯ

Таблица времени автономной работы

Модель	Мощность	Время автономной работы	Кол-во и размеры шкафов В x Ш x Г (мм)	Кат. №
Rack				
	1 250 ВА	30 мин.	1 (6U)	3 103 87
	1 250 ВА	52 мин.	1 (6U)	3 103 88
	1 250 ВА	75 мин.	1 (6U)	3 103 89
	2 500 ВА	22 мин.	1 (6U)	3 103 90
	2 500 ВА	30 мин.	1 (6U)	3 103 91
	2 500 ВА	52 мин.	2 (6U + 3U)	3 103 81 + 3 107 99
	2 500 ВА	63 мин.	3 (6U + 2x3U)	3 103 81 + 3 107 99 + 3 107 96
	3 750 ВА	18 мин.	1 (6U)	3 103 92
	3 750 ВА	29 мин.	2 (6U + 3U)	3 103 83 + 3 107 98
	3 750 ВА	44 мин.	3 (6U + 2x3U)	3 103 83 + 3 107 99 + 3 107 96
	3 750 ВА	67 мин.	3 (6U + 3x3U)	3 103 83 + 3 107 99 (x2)
	5 000 ВА	22 мин.	2 (6U + 3U)	3 103 85 + 3 107 97
	5 000 ВА	30 мин.	2 (6U + 2x3U)	3 103 85 + 3 107 99
	5 000 ВА	46 мин.	3 (6U + 3x3U)	3 103 85 + 3 107 99 + 3 107 98
	5 000 ВА	63 мин.	4 (6U + 4x3U)	3 103 85 + 3 107 97 + 3 107 99 (x2)
			6U= 483 x 266 x 582 3U= 483 x 133 x 584	

ПРИМЕЧАНИЕ: время автономной работы в минутах указано для нормальных рабочих условий.



РОССИЯ

Владивосток

690012 Владивосток
ул. Калинина, д. 42,
корпус Литера 1, офис 323
Тел.: (423) 254 71 04, (914) 678 18 12
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

394036 Воронеж,
ул. Красноармейская, д. 52Б
Тел./факс: (4732) 51 95 70
e-mail: bureau.voronej@legrand.ru

Екатеринбург

620075 г. Екатеринбург
ул. К. Либкнехта, 22, оф. 402
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, 223
Тел.: (3412) 91 25 16
e-mail: bureau.izhevsk@legrand.ru

Казань

420124 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.: (913) 128 22 72
e-mail: bureau.kemerovo@legrand.ru

Краснодар

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

Красноярск

660135 Красноярск,
ул. Взлетная, дом 57, офис 8
e-mail: bureau.krasnoyarsk@legrand.ru

Нижний Новгород

603000 Нижний Новгород,
ул. М. Горького, д. 117, Бизнес-Центр,
офис 602
Тел./факс: (831) 278 57 06 / 08
e-mail: bureau.nnov@legrand.ru

Новосибирск

630007 Новосибирск,
ул. Советская, д. 5, блок А, офис 406
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

410028 Саратов,
ул. Провиантская, д. 10А
Тел./факс: (8452) 22 71 94
e-mail: bureau.saratov@legrand.ru

Сочи

354000 Сочи,
пер. Виноградный д. 2А, 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
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-ый этаж
Тел./факс: (727) 323 65 20
e-mail: bureau.almaty@legrandelectric.com

Астана

01000 Астана, пр. Абая, д. 47,
«Ramada Plaza», офис 729
Тел.: (7172) 57 15 51/52/53
Факс: (7172) 32 52 01
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./факс: (38) 044 494 00 10
Тел./факс: (38) 044 490 67 56
e-mail: office.kiev@legrand.ua

СЛЕДИТЕ ЗА НАШИМИ НОВОСТЯМИ

@ сайт: www.legrand.ru

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



Представительство в России

ООО «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



Служба информационной поддержки Группы Легранд

Для звонков
из Москвы:

+7 (495) 660 75 54

Для звонков
из РФ бесплатно:

8 (800) 700 75 54