

MGE™ Galaxy™ 5000



G5K 20/120
(без батарей)



G5K 20/80
(со встроенными батареями)



G5K 20/120
со шкафом внешних батарей

APC by Schneider Electric предлагает систему высококачественного электропитания центров обработки данных, промышленных установок и телекоммуникационного оборудования с учетом их постоянного развития при оптимальной совокупной стоимости владения (ТСО).

Любые неисправности электропитания создают угрозу персоналу и оборудованию, а также вредят имиджу предприятия. Характеристики ИБП MGE™ Galaxy™ 5000 позволяют гарантировать качественное питание круглые сутки, вне зависимости от параметров среды и от конкретного применения.

- Топология двойного преобразования (класс VFI — напряжение и частота независимы, согласно стандарту EN50091), встроенный статический переключатель и сервисный байпас.
- Гармонические искажения на входе < 3% благодаря применению выпрямителя на биполярных транзисторах с изолированным затвором с коррекцией коэффициента мощности.
- Устройство плавного пуска выпрямителя / зарядного устройства для совместимости с резервными генераторами.
- Время автономной работы до 8 часов.
- Пуск с батареями («горячий пуск»).
- Встроенные батареи в моделях мощностью до 80 кВА.
- Защита батарей от глубокой разрядки с помощью автоматического выключателя.
- Резервированная вентиляция аварийной сети.
- Параллельное соединение до 6 устройств.
- Последовательный запуск устройств при параллельном включении.
- Многоязычный графический дисплей.
- Светодиодная мнемосхема.
- Регистрация даты и времени последних 2500 событий.
- Клеммы для присоединения кнопки экстренного отключения.

MGE Galaxy 5000			G5K 20	G5K 30	G5K 40	G5K 60	G5K 80	G5K 100	G5K 120
	Технология		Технология двойного преобразования + система коррекции коэффициента мощности						
Вход	Входное напряжение		3 x 400 В переменного тока (3 фазы + нейтраль + земля)						
	Диапазон входного напряжения		От 342 до 470 В переменного тока						
	Номинальная частота		50 Гц или 60 Гц						
	Коэффициент мощности		> 0,99						
	КНИ тока (THDI)		< 3%						
Выход	Номинальное напряжение		3 x 400 В переменного тока (3 фазы + нейтраль)						
	Выходное напряжение		3 x 380/400/415 В переменного тока						
	Номинальная частота		50 или 60 Гц						
	Выходное соединение		3 фазы + нейтраль + земля						
	Ручной байпас		Стандартно						
	Допустимая перегрузка		125% — 10 мин; 150% — 1 мин						
	Выходная мощность	кВА	20	30	40	60	80	100	120
		кВт	16	24	32	48	64	80	96
Размеры	Высота	мм	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900
	Ширина	мм	710	710	710	710	710	710	710
	Глубина	мм	850	850	850	850	850	850	850
	Масса	кг	400	400	400	400	520	520	520
Связь	Кол-во предусмотренных гнезд		3 + плата реле в STD						
	Протокол		SNMP, Jbus/ModBus, Utalk, USB						
Конфигурация			Допускается параллельное соединение до 6 устройств (с внешним шкафом байпаса)						
Гарантия			1 год, включая батареи						
Время автономной работы			Типовое: 5—10—15—30 мин; иное: по запросу						