

Технические характеристики ИБП модульного типа АБППТ 3ф/3ф, модули 50кВА/50кВт:

Модульный ИБП	АБППТ 100/50	АБППТ 200/50	АБППТ 300/50	АБППТ 500/50
Номинальная мощность кВА/кВт	100/100	200/200	300/300	500/500
ВХОД				
Номинальное напряжение	380-400-415В 3ф+N			
Допустимое отклонение напряжения	нагрузка <100% (-20% +15%), <80% (-26% +15%), <60% (-35% +15%)			
Коэффициент мощности	0.99			
Номинальная частота	40 ÷ 70 Гц			
Коэффициент искажения тока	THDI <2% для линейной нагрузки, THDI 3% для нелинейной нагрузки			
Ток включения	Отсутствует			
ВЫХОД				
Напряжение	380-400-415В 3ф+N			
Устойчивость по напряжению	статическая устойчивость ±1%, динамическая устойчивость ±4%			
Искажение напряжения	<1% при линейной нагрузке, <3% при нелинейной нагрузке			
Частота	50-60 Гц			
Отклонение частоты	±0.1% от батареи, ±2% от сети			
Форма колебаний	Синусоидальная			
Контроль фаз	Независимый			
Крест фактор	3 : 1			
Перегрузка	110% в течение 60 минут, 125% в течение 10 минут, 150% в течение 1 минуты			
АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ				
Тип	Необслуживаемая VRLA GEL/AGM, NiCd, LiFePO4 тип UCL «URALCELL»			
Характеристика заряда	DIN 41773			
Контроль температуры	Стандартно			
КПД				
ON LINE режим	97%			
OFF LINE режим	98%			
ПРОЧЕЕ				
Относительная влажность	<95% без конденсации			
Рабочая температура	от 0°C до +40°C			
Уровень шума	<65 дБА			
Интерфейсы	RS485, RS232, «сухие» контакты в базовой комплектации, SNMP-плата			
*Габариты ИБП (ВхШхГ), мм	1200x600x1000	1600x650x1000	2000x650x1000	2000x1300x1100
*Масса, кг	300	550	800	1400
Мощность модуля	50кВА/50кВт			
Мощность ИБП	100кВА/100кВт	200кВА/200кВт	300кВА/300кВт	500кВА/500кВт
Количество модулей	2	4	6	10
Диапазон мощности системы UPS	50 – 500 кВт			
СТАНДАРТЫ				
Безопасность	ТР ТС 004/2011, ГОСТ 12.2.007.0-75			
Электромагнитная совместимость	ТР ТС 020/2011, ГОСТ 30804.6.2-2013, ГОСТ 30804.6.4-2013			
Производительность	EN 62040-3			

*Производитель оставляет за собой право внесения изменений в массо-габаритные характеристики изделия без дополнительного уведомления.