

Автономные солнечные инверторы

Модель	500VA+	800VA+	1000VA+	1500VA+	2000VA+	2500VA+	3000VA+	5000VA+
Мощность	300W	500W	700W	1050W	1400W	1800W	2100W	3500W
Вольтаж аккумулятора	12Vdc	12Vdc	12Vdc	24Vdc	24Vdc	24Vdc	48Vdc	48Vdc
Режимы работы	СП(Приоритет панели) / AC (Приоритет сети A C) O							
СП	Диапазон входного напряжения	12Vdc-50Vdc		24Vdc-50Vdc			48Vdc-90Vdc	
	Макс.ток заряда	до 40А					до 60А	
	Макс.эффективность преобразования	98%						
Индикация	LED дисплей	Графический LED дисплей						
Сеть	Диапазон входного напряжения	140Vac~275Vac						
	Диапазон частот	45-65 Hz (Автоматический переход в режим инвертора при несоответствии)						
	Диапазон выходного напряжения	190Vac~245Vac						
	Макс.эффективность преобразования	98%						
	Эффективность	Работа от сети ≥ 96%						
	Ток заряда	10А/15А/20А						
	Перегрузка по сети	Индикация на экране до устранения неполадки						
	Защита от к/з	Да						
Режим инвертора	Диапазон выходного напряжения	220V±3%						
	Диапазон частот	50 Hz / 60Hz ± 0.3Hz адаптивная частота						
	Коэффициент выходной мощности	≥0.8						
	Искажение волны	При линейной нагрузке ≤ 3 %						
	СП-АС переход	4Ms стандартное значение. Max.6 Ms						
	Эффективность	Режим инвертора ≥ 80%						
	Перегрузка	110%-130% отключение через 30 сек, 130%-150% отключение через 3 сек						
	Защита от к/з	Автоотключение						
	защита от перенапряжения	Опционально						
	Диапазон рабочих температур	0°C ~40°C						
	Влажность	10% ~90%(Без конденсата)						
	Шум	≤ 50dB						