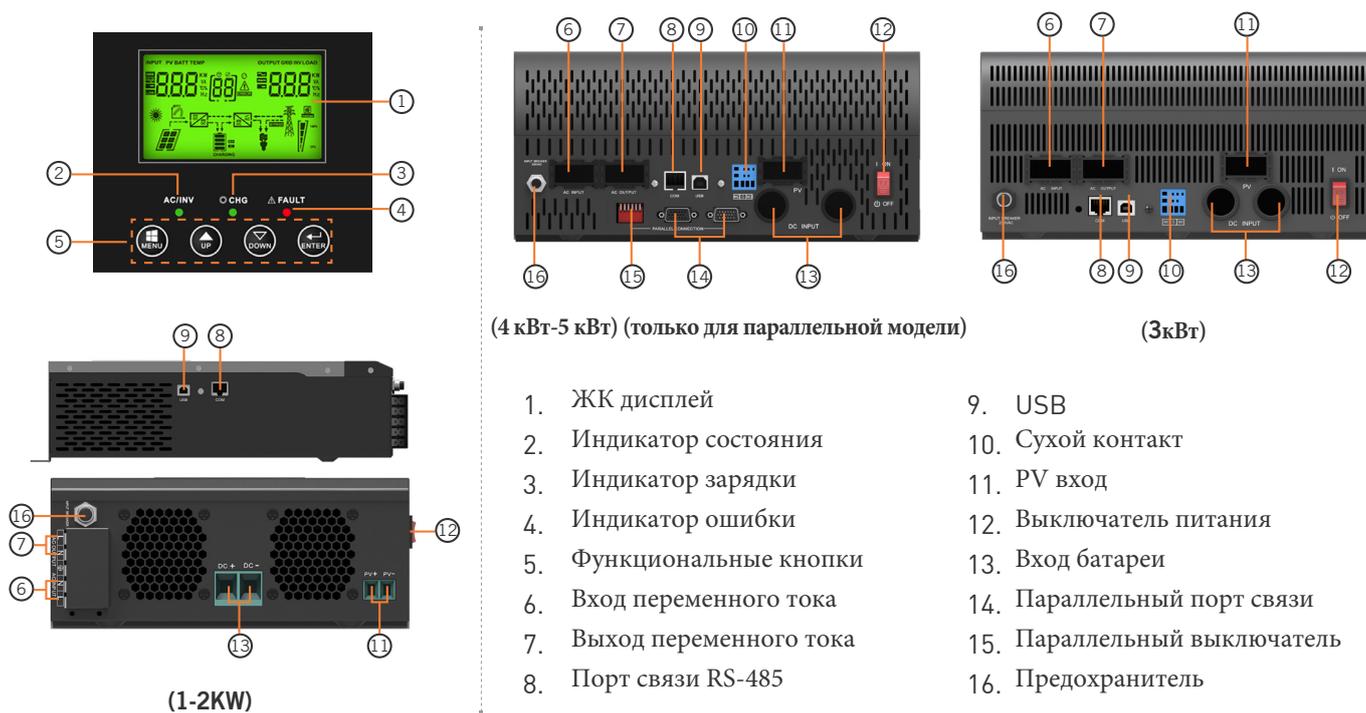


PV1800 VPK SERIES (1кВт-5кВт)

Высокочастотный солнечный инвертор



(4 кВт-5 кВт) (только для параллельной модели)

(3кВт)

- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| 1. ЖК дисплей | 9. USB |
| 2. Индикатор состояния | 10. Сухой контакт |
| 3. Индикатор зарядки | 11. PV вход |
| 4. Индикатор ошибки | 12. Выключатель питания |
| 5. Функциональные кнопки | 13. Вход батареи |
| 6. Вход переменного тока | 14. Параллельный порт связи |
| 7. Выход переменного тока | 15. Параллельный выключатель |
| 8. Порт связи RS-485 | 16. Предохранитель |

(1-2KW)

МОДЕЛЬ		PV18-1012 VPK	PV18-2024 VPK	PV18-3024 VPK	PV18-4048 VPK	PV18-5048 VPK
Номинальное напряжение аккумуляторной системы		12В	24В		48В	
Выход инвертора	Номинальная мощность	1000Вт	2000Вт	3000Вт	4000Вт	5000Вт
	Пусковая нагрузка	2000Вт	4000Вт	6000Вт	8000Вт	10000Вт
	Форма волны	Чистая синусоида				
	Регулирование напряжения переменного тока	(220В~240В)±5%				
	Эффективность инвертора	93%				
Время переключения		10 мс (для персональных компьютеров) 20 мс (для бытовой техники)				
АС ВХОД	Напряжение	230В				
	Диапазон напряжения	170 ~ 280 В (для персонального компьютера) \ 90 ~ 280 В(для бытовых приборов) \ 184 ~ 253 В (VED4105)				
	Частотный диапазон	50 Гц / 60 Гц (автоматическое определение)				
АКБ	Нормальное напряжение	12В	24В		48В	
	Напряжение плавающей зарядки	13.5В	27В		54В	
	Защита от перезарядки	15.5В	31В		60В	
ЗАРЯД	Макс. напряжение XX PV системы	55В	70В		105В	
	Энергопотребление в режиме ожидания	2Вт	2Вт		2Вт	
	Максимальный ток солнечного заряда	50А	50А		60А	
	Макс. ток зарядки переменного тока	10А или 20А	20А или 30А		60А	
	Максимальный ток зарядки	70А	80А		120А	
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Размеры машины (Ш * В * Д) (мм)	225*355*92	272*355*100		297.5*468*125	
	Размеры упаковки (Ш * В * Д) (мм)	405*373*205	465*373*231		618*415*261	
	Вес нетто (кг)	4.0	7.8		12	
	Вес брутто (кг)	6.0	10.3		13.5	
ДРУГОЕ	Влажность	От 5% до 95% Относительная влажность (без конденсации)				
	Рабочая температура	0°C ~55°C				
	Температура хранения	-15°C ~60°C				