

SPF 6000 ES Plus

- Термінал Plug-and-Play для фотоелектричного порту
- 2 MPPT контролера
- Максимальна вхідна напруга PV до 500 В постійного струму
- Настроюваний пріоритет мережі або сонячної енергії
- Паралельний для масштабованості
- Пилозахисний фільтр для суворих умов
- Два вхідні термінали змінного струму з вбудованим перемикачем



P O W E R
- I N G
T O M O R R O W
R R O W

GROWATT

www.ginverter.com

Технічні харктеристики	SPF 6000 ES Plus
Напруга акумулятора	48В постійного струму
Тип акумулятора	Літєвий/свинцево-кислотний
Вихідні параметри	
Номінальна потужність	6000ВА/6000Вт
Паралельне підключення	Так, до 6ти інверторів
Регулювання напруги (при роботі від акумулятора)	230В ± 5% @ 50/60Гц
Пікова потужність	12000ВА
Ефективність (пікова)	93%
Синусоїда	Чиста синусоїда
Час переключення	10мс, 20мс максимум
Заряд від сонячних панелей	
Максимальна потужність	8000Вт
Діапазон напруг	120В ~ 450В
Кількість МРРТ контролерів/кількість лінійок	2/1
Макс. вхідний струм на МРРТ контролер	16А
Макс. напруга масиву сонячних панелей	500В
Макс. струм заряду	100А
Заряд від мережі	
Струм заряду	80А
Напруга	230В
Діапазон вихідної напруги	170-280В (Для ПК) ; 90-280В (Для побутових приладів)
Частота	50Г ц/60Г ц (Автоматичне визначення)
Параметри корпусу	
Захист	IP20
Розмір (Ш/В/Г)	460/395/132мм
Вага	13.5 кг
Параметри навк. середовища	
Вологість	5% - 95% відносної вологості (без конденсації)
Висота над рівнем моря	<2000м
Робоча температура	0°C - 55°C
Температура зберігання	-15°C - 60°C