

	SPE 8000 ES	SPE 10000 ES	SPE 12000 ES
直流輸入			
最大輸入功率	10000W	12500W	15000W
最大直流電壓		550V	
啟動電壓		120V	
MPPT工作電壓範圍		60V-480V	
MPPT數量		2	
每路MPPT組串數量		1	
每路MPPT最大輸入電流		27A	
交流輸出 (併網)			
額定功率	8000W	10000W	12000W
最大視在功率	8000VA	10000VA	12000VA
額定電壓		230V	
電網頻率		50/60Hz	
輸出電流	34.8A	43.5A	52.2A
功率因數		0.8超前. 0.8滯後	
THDi		< 5%	
電池數據			
額定電池電壓		48V	
最大充放電電流	190A/200A	220A/240A	250A/280A
電池類型		鋰電池/鉛酸電池	
交流輸出 (離網)			
額定功率	8000W	10000W	12000W
額定電壓		230V	
額定輸出頻率		50/60Hz	
切換時間		<20ms@單機 <30ms@併機	
效率			
最大轉換效率		96.5%	
歐洲效率		95.5%	
常規參數			
尺寸(寬/高/厚)		550/465/150mm	
重量		21.5kg	
工作溫度		-10°C ... +50°C	
噪音		< 75dB	
運行自耗電		< 75W	
拓撲結構		無變壓器	
冷卻方式		自然冷卻	
防護等級		IP20	
相對濕度		5~95% (無冷凝)	
海拔高度		< 2000m	
通訊方式		WiFi/4G	
CE, NRS097			