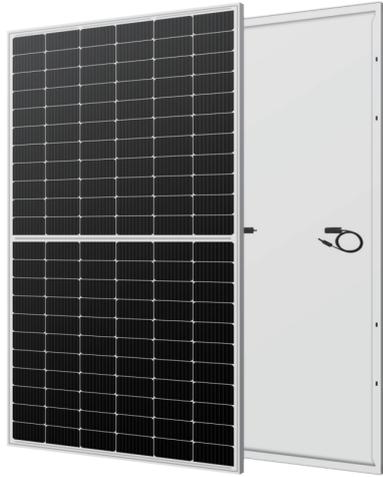


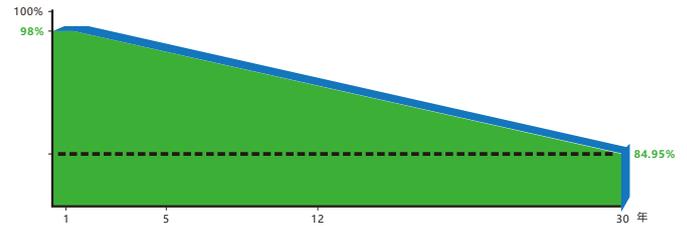


單玻10BB半切單晶Perc



功率性能保證

- ▲ 12年品質保固
- ▲ 30年線性功率保證
- ▲ 0.45% 30年內每年的線性衰減



產品特性



半切電池技術
全新電路設計，更低電流，更少損耗



保證0~+5W正極
確保功率輸出差



2400Pa機械載荷和5400Pa阻力



發電量更高，LCOE更低



通過優化生產工藝和材料控制，提供卓越的抗PID性能保證



雙重100%EL檢查 保證產品無缺陷

產品認證

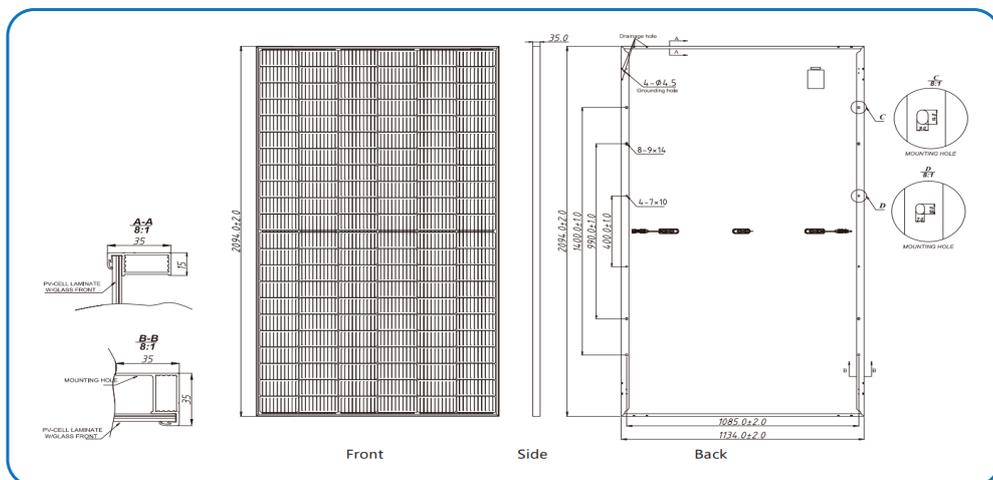
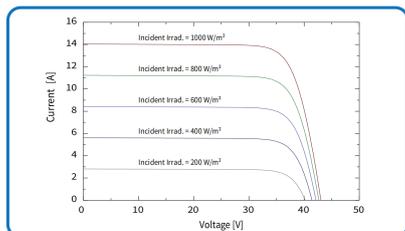
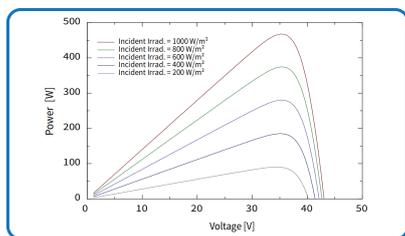
ISO9001:2015: 品質管理系統認證
ISO14001:2015: 環境管理系統認證
ISO45001:2018: 職業安全衛生管理系統認證



地址：老撾賽色塔綜合經濟開發區
www.jingyi-solar.com

I-V Curve

485 ~ 505W



重量: 26.6kg 尺寸: 2094*1134*35mm
 尺寸: 31pcs/pallet, 682pcs/ 40'HQ Container

組件參數

電池類型	單晶 182*91 mm
電池數量	132 pcs (6x22)
前玻璃	3.2mm鍍膜鋼化玻璃
背板	白色
邊框	陽極氧化鋁合金
接線盒	IP68, 3旁路二極體
輸出電纜	300mm 或定制長度
連接器	MC4/MC4-EVO2
機械負荷	5400Pa(前)/2400Pa(後)

運行參數

運行溫度	-40°C ~ +85°C
最大系統電壓	1500V/DC(IEC)
最大串聯保險絲額定值	25A
功率容差	0 ~ +3%
安全防護等級	二級
Pmax的溫度係數	-0.35%/C
Voc的溫度係數	-0.26%/C
Isc的溫度係數	+0.048%/C
標準模組 運行溫度(NMOT)	43±2°C

STC電性參數

模組型號	JESG7P66S-AW-485W	JESG7P66S-AW-490W	JESG7P66S-AW-495W	JESG7P66S-AW-500W	JESG7P66S-AW-505W
最大功率(Pmax)	485	490	495	500	505
最大電源電壓 (Vmp)	37.87	38.02	38.17	38.32	38.47
最大功率電流 (Imp)	12.81	12.89	12.97	13.05	13.13
開路電壓 (Voc)	45.16	45.31	45.46	45.61	45.76
短路電流 (Isc)	13.70	13.78	13.86	13.94	14.02
模組效率 STC (%)	20.42%	20.64%	20.85%	21.06%	21.27%

*由於技術和研發的不斷優化，表格中的數據可能有更新變化，最終解釋權歸JE Solar所有