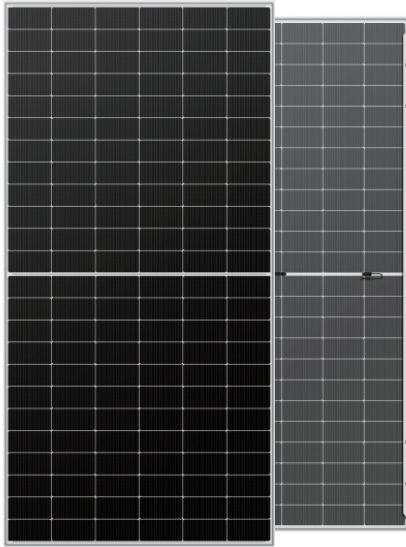


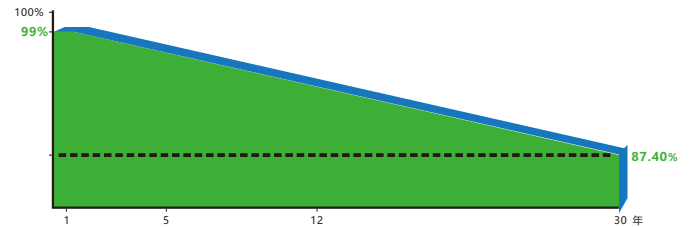


雙面雙玻16BB半切單晶Topcon



功率性能保證

- ▲ 12年品質保固
- ▲ 30年線性功率保證
- ▲ 0.40% 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

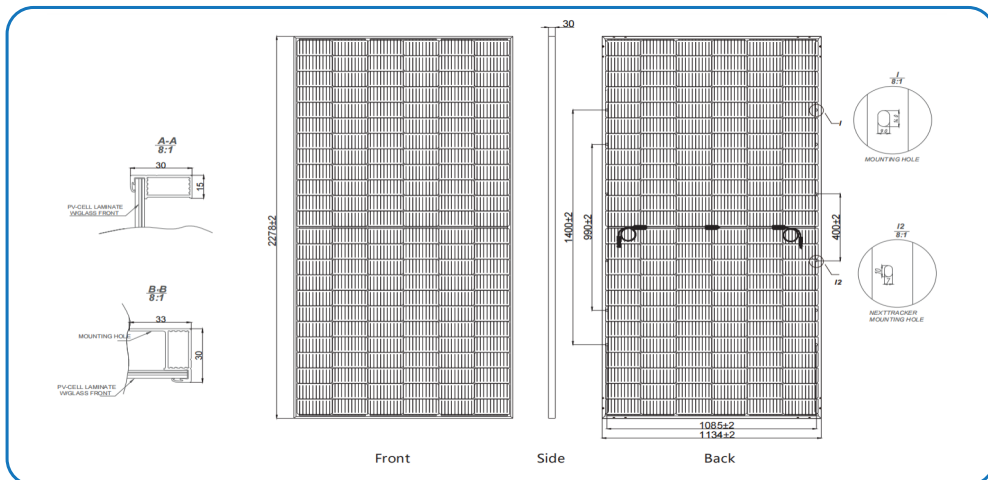
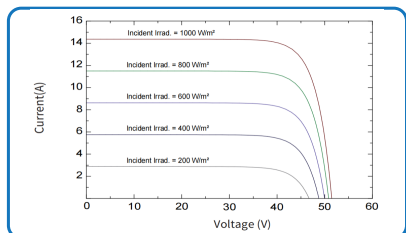
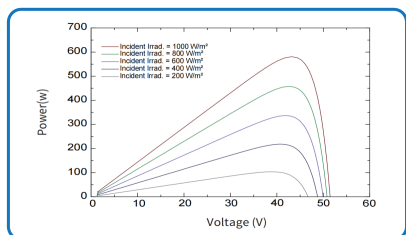
ISO45001:2018: 職業安全衛生管理系統認證



地址：老撾賽色塔綜合經濟開發區

www.jingyi-solar.com

I-V 曲線圖



重量: 32kg

尺寸: 2278*1134*30mm

裝箱: 36pcs/pallet, 720pcs/ 40'HQ Container

組件參數

電池類型	N type 單晶 182*91mm
電池數量	144 pcs (6x24)
前玻璃	2.0mm, 抗反射塗層
後玻璃	2.0mm, 熱強化玻璃
邊框	陽極氧化鋁合金, 銀色或黑色
接線盒	IP68, 3旁路二極體
輸出電纜	300mm 或定制長度
連接器	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	30A
功率容差	0 ~ +3%
Pmax的溫度係數	-0.30%/°C
Voc的溫度係數	-0.25%/°C
Isc的溫度係數	0.046%/°C
標準模組 運行溫度(NMOT)	43±2°C
*STC檢測條件: 背面輸出比率=Pmax(後)/Pmax(前)	80%±5%

STC電性參數

模組型號	JEBD7N72T-AT-565W	JEBD7N72T-AT-570W	JEBD7N72T-AT-575W	JEBD7N72T-AT-580W	JEBD7N72T-AT-585W	JEBD7N72T-AT-590W
最大功率(Pmax)	565	570	575	580	585	590
最大電源電壓 (Vmp)	41.92	42.07	42.22	42.37	42.52	42.67
最大功率電流 (Imp)	13.48	13.55	13.62	13.69	13.76	13.83
開路電壓 (Voc)	50.60	50.74	50.88	51.02	51.16	51.30
短路電流 (Isc)	14.23	14.31	14.39	14.47	14.55	14.63
模組效率STC (%)	21.87%	22.07%	22.26%	22.45%	22.65%	22.84%

*STC: 輻照度 1000W/m², AM=1.5, 電池溫度25°C

BSTC電性參數

最大功率(Pmax)	625	630	635	640	645	650
最大電源電壓 (Vmp)	41.92	42.06	42.31	42.36	42.52	42.66
最大功率電流 (Imp)	14.91	14.98	15.01	15.11	15.17	15.24
開路電壓 (Voc)	50.60	50.74	50.88	51.02	51.16	51.30
短路電流 (Isc)	15.76	15.81	15.93	16.02	16.11	16.20
模組效率STC (%)	24.19%	24.39%	24.58%	24.77%	24.97%	25.16%

*BSTC: 正面照度1000w/m², 背面反射照度135W/m², AM=1.5, 電池溫度25°C

*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