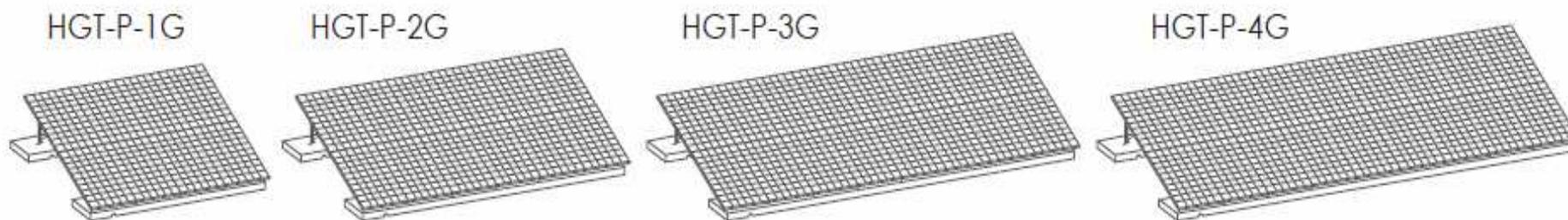


產品簡介與特色

RSK-G 太陽能併聯發電套裝系統

HENGGS所設計組裝之RSK-G太陽能並聯發電套裝系統，功率由1.84kW至4.14kW，可多套擴充運用，達到更高的容量。集高性能；環保節能；長壽；免維修；完善保固服務等優點於一體。

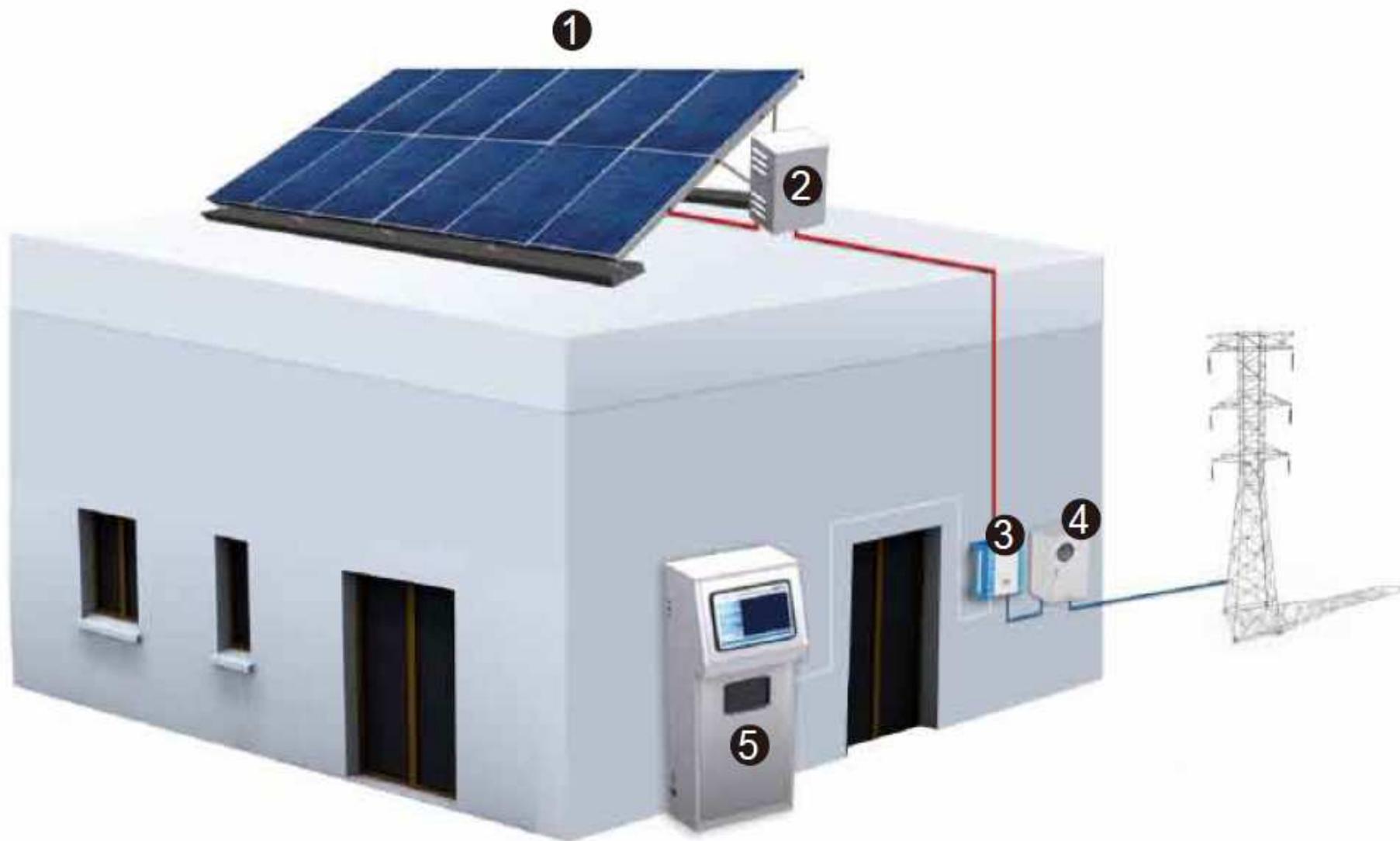
RSK-G 型號配組資料



RSK-G系統可架設在平地，頂樓地面等平坦場所

型號	容量(kW)	光電板數量(片)	直交流轉換器	接線保護箱	配電箱	監控軟體	預估安裝面積(m ²)
HGT-P-1G	1.84	8	2000	HJBP1	HMP-home	HD-Lite	3.3 x 4
HGT-P-2G	2.76	12	3000	HJBP1	HMP-home	HD-Lite	3.3 x 6
HGT-P-3G	3.68	16	4000	HJBP2	HMP-home	HD-Lite	3.3 x 8
HGT-P-4G	4.14	18	4000	HJBP2	HMP-home	HD-Lite	3.3 x 9

- ① 太陽能板 ② 接線保護箱 ③ 直交流轉換器 ④ 交流電表箱 ⑤ 專業級監控系統 (選配)



產品特色與優勢

- 經過安全結構簽證金屬支架，防銹抗蝕耐候性佳。
- 專業申請程序，申辦最迅速。
- 組件模組化設計，能快速安裝。
- 所有專業組件，皆通過國際安規測試，並符合台灣電力併聯之相關規範。
- 全套設備保固5年。

整合服務(包含於售價內)內容

- 設立申請 / 躉售申請 / 並聯申請
- 台電躉售合約。
- 責任施工。
- 監控軟體提供。
- 5年之全系統組件保固。
- 附安全結構簽證。

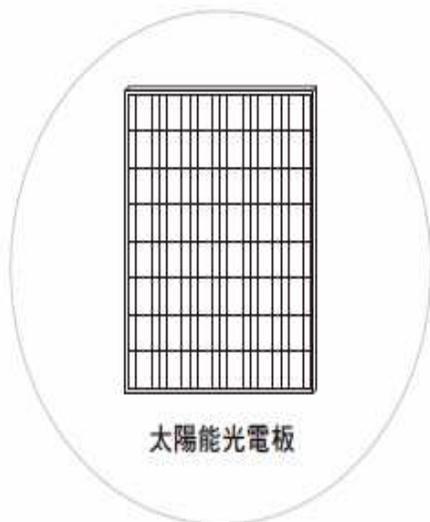
RSK-G 太陽能併聯發電套裝系統-單獨配件規格

太陽能光電板

最大功率	≥ 230W
開路電壓	36.42V
短路電流	8.10A
工作電壓	30.36V
工作電流	7.58A
產品相關認證	IEC61215 · IEC61730

直交流轉換器

	2000	3000	4000
標準輸出電力	2000W	3000W	4000W
最大輸出電力	2200W	3300W	4400W
最大輸入電力	2340W	3510W	4700W
防水塵等級	IP 65		
最大功率追蹤範圍	200V~400V ± 5%		





工作電壓

100 +/-5% ~ 500-5%+0%V

轉換效率產品相關認證

>95% ~VDE0126 / UL1741

接線保護箱

尺寸(mm)

450 × 230 × 150

防水塵等級

IP 65

交流電表箱

尺寸(mm)

400 × 600 × 250

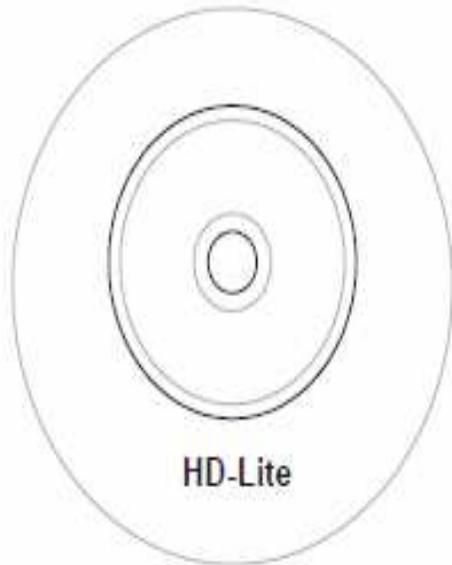
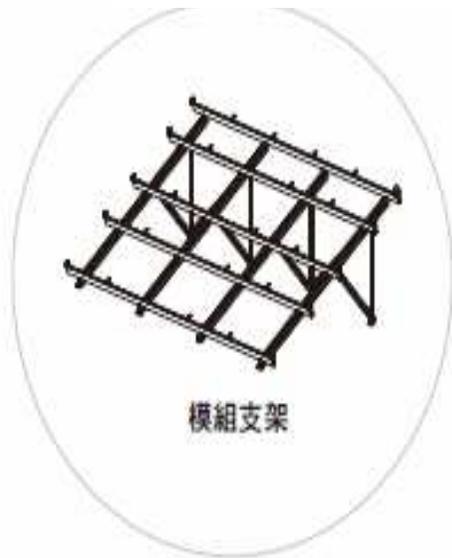
烤漆材質

鋼製粉體烤漆

監控程式

PC安裝程式

光碟片



PV模組支架規格與優勢

- 材質輕巧，安裝不費力，自載重低。
- 表面陽極處理、耐蝕抗舊、歷久彌新。
- 專案業模組化結構，快速安裝。
- 隨貨附專利快速線夾，配線便捷。
- 獨特凸緣定位設計，自動定位，省時省工、整齊美觀。
- 台灣專利字號：99213037、99302669、99302668、99302667、99302666、99210110。
- 大陸專利字號：201030200691.2、201020227466.2、201020264022.6。
- 材質－鋁合金 (A6000系列)。
- 表面處理－陽極處理 $>7\mu$ +壓克力烤漆 $>9\mu$ 。
- 螺絲－不鏽鋼螺絲。
- 抗風強度－ $>55\text{m/s}$ (經結構技師計算簽證)。

※本型錄之產品介紹僅供參考用，詳細資料一律以實體為準