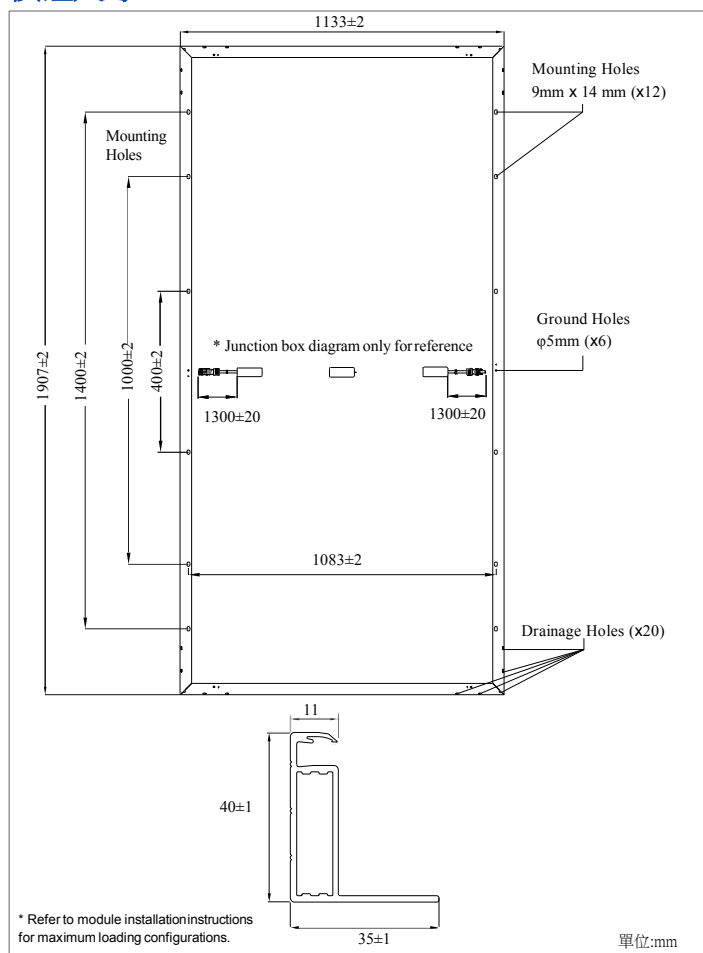
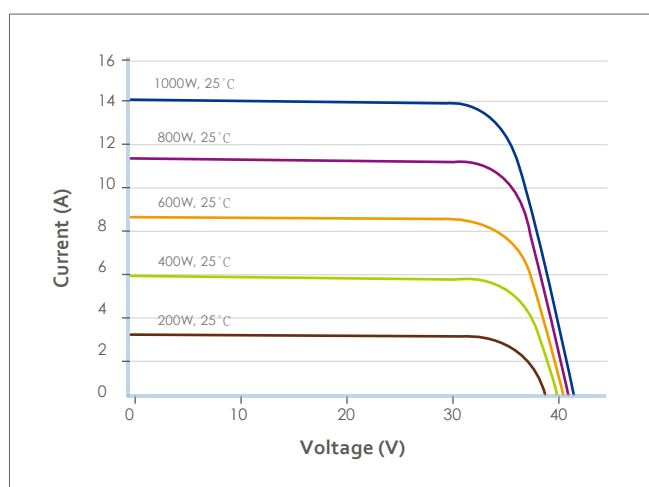


模組尺寸

機械參數

模組尺寸	1907×1133×40 mm
重量	25 kg ± 5%
玻璃	抗反射強化低鐵玻璃·厚 3.2±0.2 mm
接線盒	IP68 防水防塵等級認證
線纜	Φ 4.0 mm ²
連接器	EVO2 / EVO2兼容
包裝	26 片/托

電流電壓曲線

電性參數

XS60CH-450

XS60CH-455

XS60CH-460

XS60CH-465

STC最大功率 (W)	450	455	460	465
最大功率點的工作電壓 V_{mpp} (V)	33.91	34.06	34.20	34.34
最大功率點的工作電流 I_{mpp} (A)	13.27	13.36	13.45	13.54
開路電壓 V_{oc} (V)	41.18	41.33	41.48	41.64
短路電流 I_{sc} (A)	13.85	13.93	14.01	14.09
模組效率 Eff (%)	20.83	21.06	21.29	21.52

電氣表現參數

短路電流溫度係數	+0.05 %/°C	最大保險絲額定電流	25 A
開路電壓溫度係數	-0.26 %/°C	最大系統電壓	1500 V
最大功率溫度係數	-0.35 %/°C	模組工作溫度 (NMOT)	45 °C ± 2 °C

產品規格如有變更，恕不另行通知。

茂迪公司保留最終解釋權和修改說明書的權利。

TW XS60CH O E v1 CH 0523



茂迪股份有限公司園區分公司
 74145 南部科學園區 台南市新市區大順九路2號
 統編：16130514 電子郵件：modules@motech.com.tw
 Tel: +886-6-5050789 FAX: +886-6-5051789