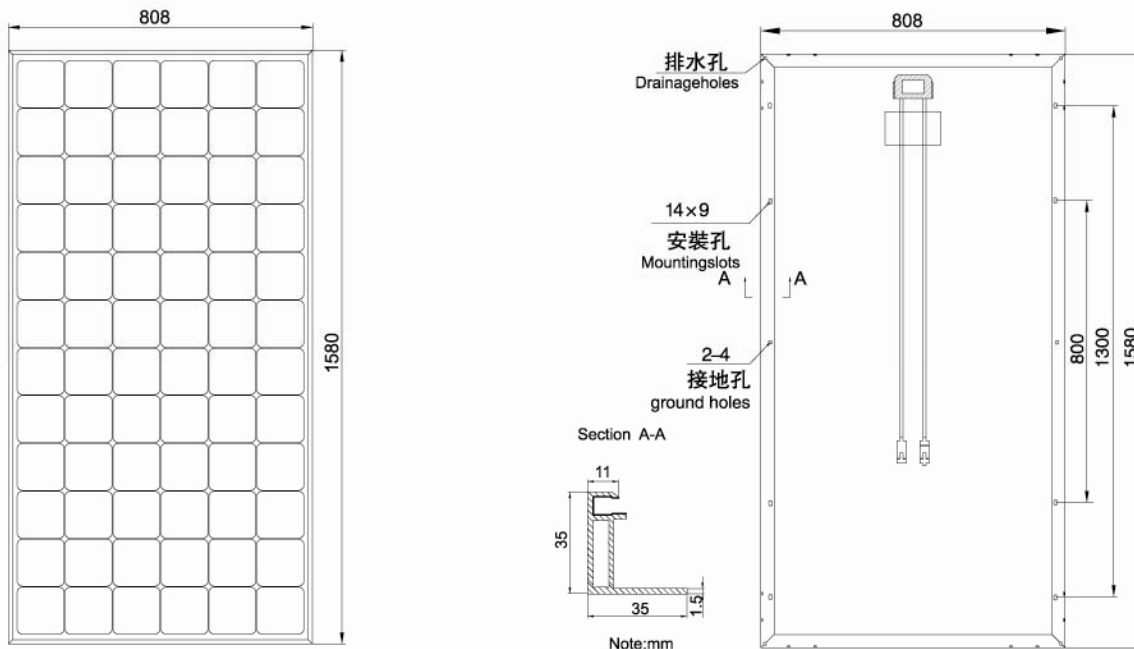


XZST-155W/24V  
to XZST-185W/24V

尺寸 Specifications



尺寸(長x寬x高) Dimensions(HxWxD)	電池片數量 Number of cells	電池片尺寸 Cell Size	重量 Weight
1580×808×35 mm	72 pcs (6×12)	Monocrystalline 125×125 mm	15 kg

特性 Characteristics

型號 Model	XZST-155W(M)	XZST-160W(M)	XZST-165W(M)	XZST-170W(M)	XZST-175W(M)	XZST-180W(M)	XZST-185W(M)
開路電壓 Open Circuit Voltage (Voc)	43.20	43.20	44.50	44.20	44.90	45.00	44.50
最大工作電壓 Maximum Power Voltage (Vmp)	34.40	34.40	35.80	35.80	36.60	37.20	36.80
短路電流 Short Circuit Current (Isc)	4.92	5.00	5.04	5.05	5.15	5.25	5.50
最大工作電流 Maximum Power Current (Imp)	4.51	4.65	4.62	4.75	4.80	4.87	5.10
峰值功率 Maximum Power (Pm)	155 W	160 W	165 W	170 W	175 W	180W	185 W

STC: Irradiance 1000W/m<sup>2</sup> Module temperature 25°C AM=1.5

溫度係數 Temperature and Coefficients

正常工作電池片溫度 NOCT	48 ± 2 °C
電流溫度係數 Coefficient Current TK	0.10% / °C
電壓溫度係數 Coefficient Voltage TK	-0.37% / °C
功率溫度係數 Coefficient Power TK	-0.45% / °C

範圍 Limits

工作溫度 Working Temperature	-40 ~ 85 °C
最大系統電壓 Max System Voltage	1000 (DC)

Current Power v.s. Voltage Characteristics

