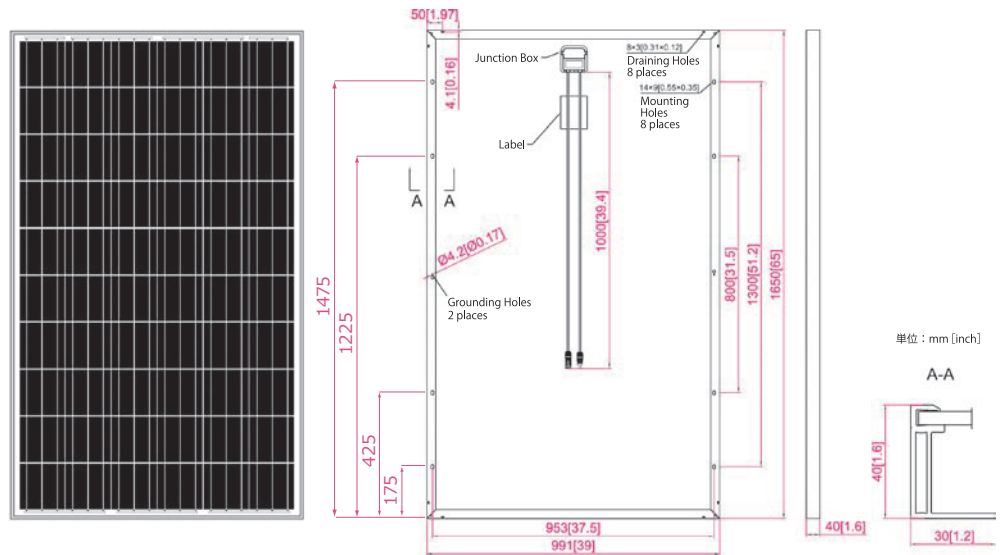


外形寸法

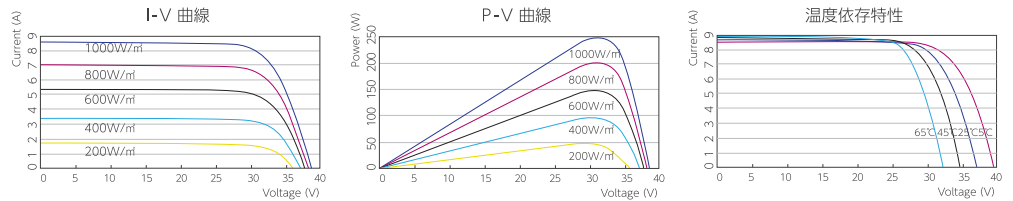


機械的性能

セルタイプ	多結晶156×156mm(6インチ)	耐電圧	DC 1000V(TüV)
質量	18.5kg	モジュール動作温度	-40°C~+85°C
外形寸法	1650L×991W×40 H mm	最大直列ヒューズ定格	15A
出力ケーブル	4mm ²	耐荷重	表：雪圧/風圧 5400Pa(112 lb / ft ²)
セル枚数	60セル(6セル×10セル)		裏：風圧 2400Pa(50 lb / ft ²)
バイパスダイオード	3	公称動作セル温度	45±2°C
コネクタ	MC4互換性コネクタ	適用等級	Class A
梱包構成(毎パレット)	26 PCS		

P6-60- 245-260/SI

特性



電気的特性・温度特性

TYPE	ESP6 60-245/SI	ESP6 60-250/SI	ESP6 60-255/SI	ESP6 60-260/SI
公称最大出力 (W)	245	250	255	260
公称最大電圧 (Voc/V)	37.45	37.54	37.62	37.73
公称最大動作電圧 (Vmp/V)	29.63	29.98	30.36	30.77
公称短絡電流 (Isc/A)	8.78	8.84	8.88	8.91
公称最大動作電流 (Imp/A)	8.27	8.34	8.40	8.45
モジュール変換効率 (%)	15.08	15.39	15.70	16.00
許容公差	-0~+5W			
温度係数 (αIsc)	+0.062%/°C			
温度係数 (βVoc)	-0.330%/°C			
温度係数 (γPmp)	-0.450 %/°C			
STC (標準試験条件)	1000W/m ² 、25°C、AM 1.5g			