

# ET モジュール

## 多結晶モジュール

ET-P672325WW/WB 325W

ET-P672320WW/WB 320W

ET-P672315WW/WB 315W

豊かな製品ポートフォリオと革新的な製品戦略、高い顧客満足度、そして、お客様のトータルコストの大幅な低減。



### 高い変換効率

業界随一の処理技術によって、高いモジュール変換効率16.75%を実現し、安定した高出力を保証。



### 反射防止コーティングによるO&M経費の削減

雨水によってガラス表面の汚れを簡単に落せるため、高出力とメンテナンス経費の削減が容易。



0 to +5W

### 出力誤差 0Wから+5W

電力許容差 0W~+5Wを保証。



### 高耐久性能

耐風2400Pa、耐雪5400Paと高い強度。



### 最高水準の品質&信頼性

厳格な品質管理システムの構築により、多くの国際的な認識機関の認証を取得しています。



25 25年間の性能保証

10 10年間の材料と製造起因の不具合を保証

IEC 61215 Ed.2  
IEC 61730  
IEC 61701  
IEC 62716



**ET** Solar

www.etsolar.com

M/ET-PD-JP-JP2017V4

## 電気特性 (STC)

モデルタイプ	ET-P672325WW ET-P672325WB	ET-P672320WW ET-P672320WB	ET-P672315WW ET-P672315WB
最大出力 (Pmax)	325W	320W	315W
モジュール変換効率	16.75%	16.49%	16.23%
最大出力動作電圧 (Vmp)	37.28V	37.13V	36.81V
最大出力動作電流 (Imp)	8.72A	8.62A	8.56A
開放電圧 (Voc)	46.31V	45.94V	45.75V
短絡電流 (Isc)	9.28A	9.24A	9.12A
出力誤差		0 to +5W	
作動温度		-40 ~ +85°C	
最大システム電圧		DC 1000V	
公称セル動作温度		45±2°C	
耐火基準		クラス C	
直列ヒューズ等級		20A	

## 電気特性 (NOCT)

モデルタイプ	ET-P672325WW ET-P672325WB	ET-P672320WW ET-P672320WB	ET-P672315WW ET-P672315WB
最大出力 (Pmax)	240W	237.3W	232.3W
最大出力動作電圧 (Vmp)	34.4V	34.1V	33.9V
最大出力動作電流 (Imp)	6.98A	6.97A	6.85A
開放電圧 (Voc)	42.8V	42.5V	42.3V
短絡電流 (Isc)	7.48A	7.45A	7.35A

## 機械的仕様

セルタイプ	156.75 mm x 156.75 mm
セル数	直列で72セル
重量	22.5 kg (49.60 lbs)
寸法	1956×992×40mm (77.01×39.06×1.58 inch)
最大負荷	5400Pascals ( 112 lb/ft <sup>2</sup> )
ジャンクションボックス	≥IP67準拠
コネクタ	MC4互換
ケーブル	PV 1-F 4mm <sup>2</sup>

## 温度係数

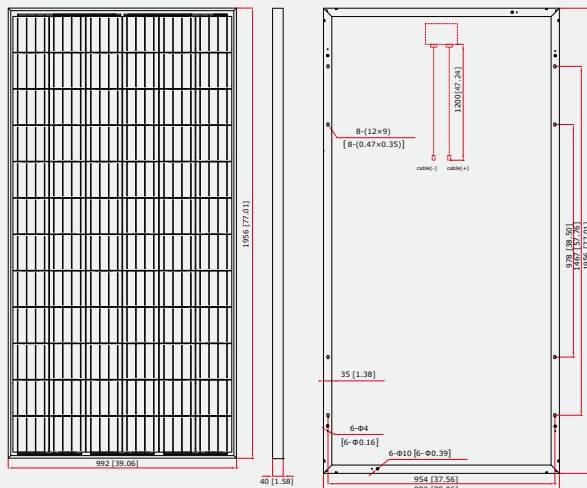
短絡電流の温度係数 (TK Isc)	0.04% /°C
開放電圧の温度係数 (TK Voc)	-0.34% /°C
最大出力の温度係数 (TK Pmax)	-0.41% /°C

## 梱包構成

コンテナ	40' HQ
パレット内個数	26
コンテナ内個数	572

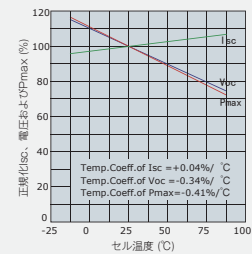
## 寸法

単位:mm (inch)

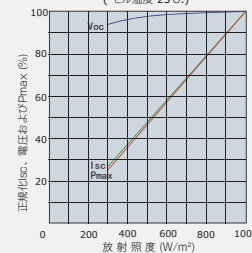


## 電気特性

Isc, VocとPmaxの温度依存性



Isc, VocとPmaxの放射照度依存性 (セル温度 25°C.)



注:この仕様は、標準試験条件(STC)に基づいています。太陽光照射: 1000 W/m<sup>2</sup>、1.5エアマス、セル温度は25°Cです。公称動作セル温度は、次の試験条件で得られた数値です。800W/m<sup>2</sup>、環境温度 20°C、風速 1 m/s、エアマス 1.5スペクトル。  
 技術的なお問い合わせは、[support@etsolar.com](mailto:support@etsolar.com) へご連絡下さい。パラメーター等は参考値となります。これらは予告なく変更される事があります。