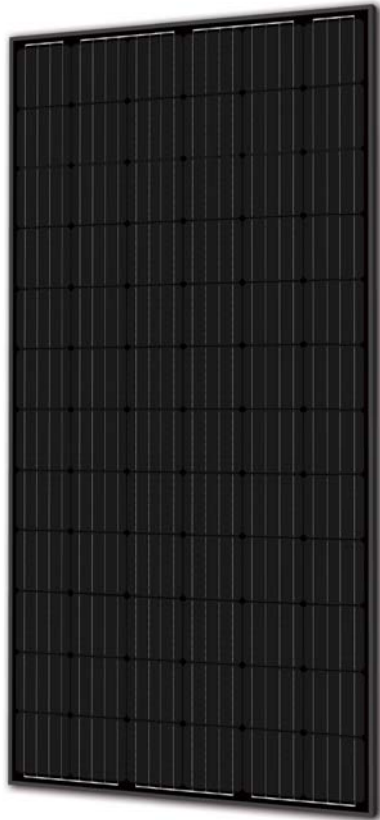


TP672M

72 CELL SERIES



製品の特徴

335W

最高電力出力

10年

材料と生產品質保証

PIDフリー

TUV Rheinland認証

25年

リニア性能保証

- 出力公差: 0+3%
- 負荷容量:耐風圧荷重2400Pa、耐雪圧荷重5400Pa
- 各用途で高い信頼性
- ブラックフレーム・ホワイトバックシート
- 四本バスバー:高効率セル

品質保証

テルサンソーラーは、モジュールの標準製品仕様書に定められている設置・使用・メンテナンスを実施した場合、10年間モジュールの品質を保証します。また、材料と生産工程がIEC61215、IEC61730、UL1703の規定に沿っていることを保証します。



テルサンについて

テルサン・ソーラーは、世界最大の総合太陽光パネルメーカーの一つである。業界内トップレベルの高率な製品を提供しております。全世界で3.5 GW以上のモジュールをインストールし、我々は安定して、高品質な製品を提供して、太陽光パネル業界をリードしております。

出力保証

単結晶モジュール

- 設置後1年目は、テルサンは、モジュール設定出力の97%以上の出力を保証します。
- 設置後2年目以降24年目迄の間、毎年0.7%以下の出力低下を保証します;保証開始後25年目の出力保証は80%以上となります。

電気特性

型番	TP672M			
公称最大出力 (Pmax/W)	320	325	330	335
公称最大出力動作電圧 (Vmpp/V)	37.0	37.1	37.3	37.4
公称最大出力動作電流 (Imp/A)	8.66	8.76	8.85	8.96
公称開放電圧 (Voc/V)	45.9	46.0	46.1	46.2
公称短絡電流 (Isc/A)	9.10	9.15	9.19	9.23
モジュール変換効率 ηm(%)	16.5	16.7	17.0	17.3
出力公差	0-+3%			
温度係数	Pmax	-0.41%/℃		
	Voc	-0.31%/℃		
	Isc	+0.055%/℃		
Noct	45±2℃			

* STC: 1000w/m², 25℃, AM 1.5

太陽電池モジュール仕様

セル種類	単結晶シリコン
セル寸法	156*156mm(6inch)
セル数	72(6*12)
重量	24kg(52.9lbs)
モジュール寸法	1960*990*50mm(77.2*39.0*2.0inch)
ケーブル長さ	900mm(35.4inch)
ケーブル断面	4mm ² (0.006sq.in)
フロントガラス	高透過、低鉄、強化ガラス、3.2mm
バイパスダイオード数	3/6
パッキング仕様 (1)	20枚/パレット, 440枚/40hq
パッキング仕様 (2)	20枚+4枚/パレット, 484枚/40hq
フレーム	アルミニウム合金
ジャンクションボックス	IP65/IP67

動作条件

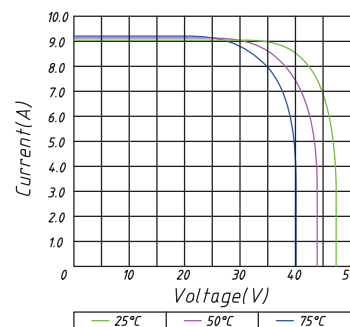
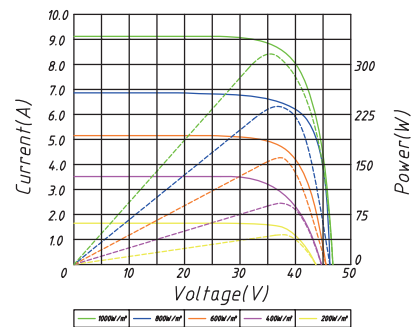
最大システム電圧	1000V/DC(IEC)
動作温度	-40℃~+85℃
最大ヒューズ定格	15A
静荷重	5400Pa
接地抵抗	≤ 0.1Ω
安全等級	II
抵抗	≥ 100MΩ
コネクタ	MC4 Compatible

ZHONGLI TALESUN SOLAR CO.,LTD.

Email: sales@talesun.com Web: www.talesun.com Tel: + 86 400 885 1098

I-V 曲線

TP672M Pm(W)320



寸法図

