

# Dynamique ET

## Mono-crystalline

ET-M672305 305W  
ET-M672300 300W  
ET-M672295 295W  
ET-M672290 290W  
ET-M672285 285W  
ET-M672280 280W

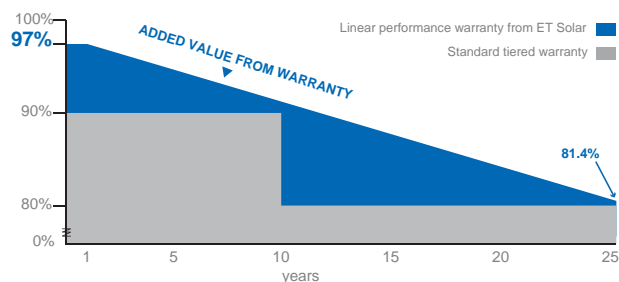


### Caractéristiques

- Haute efficacité de conversion du module, grâce à une technologie de fabrication supérieure
- 0 à +5 W tolérance positive pour les produits courants
- Certifié pour résister aux vents de grande force et au poids de la neige (5400Pa)
- L'aluminium anodisé est principalement utilisé pour améliorer la résistance à la corrosion
- Hautement transparent, en verre trempé à faible teneur en fer
- Excellente performance dans un environnement de faible luminosité

### Bénéfices

- 25 ans de garantie sur la production d'électricité
- 10 ans de garantie sur les matériaux et sur la fabrication
- Assurance de la fiabilité du produit
- Support technique local
- Entreposage local
- Service d'intervention sous 48 heures
- Amélioration de la conception pour une installation facile et une fiabilité à long terme



IEC 61215 Ed.2  
IEC 61730



Towards Excellence

M/ET-SPS-FA-EU2011V2-F

[www.etsolar.com](http://www.etsolar.com)

## CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Modèle Type	ET-M672305	ET-M672300	ET-M672295	ET-M672290	ET-M672285	ET-M672280
Puissance maximale	305W	300W	295W	290W	285W	280W
Efficacité du module	15.72%	15.46%	15.20%	14.95%	14.69%	14.43%
Tension maximale (Vmp)	36.75V	36.24V	35.78V	35.72V	35.68V	35.68V
Courant à puissance maximum (Imp)	8.30A	8.28A	8.25A	8.12A	7.99A	7.85A
Tension du circuit ouvert (Voc)	45.12V	44.92V	44.80V	44.50V	44.35V	44.30V
Courant de court circuit (Isc)	8.88A	8.81A	8.72A	8.61A	8.52A	8.41A
Tolérance de puissance	±3%	-1% to +3%	0 to +5W	0 to +5W	0 to +5W	0 to +5W
Tension maximum du système	DC 1000V					
Température normale de fonctionnement des cellules	44.4±2°C					
Classe des fusibles (A)	20A					
Nombre de diode de dérivation	3					

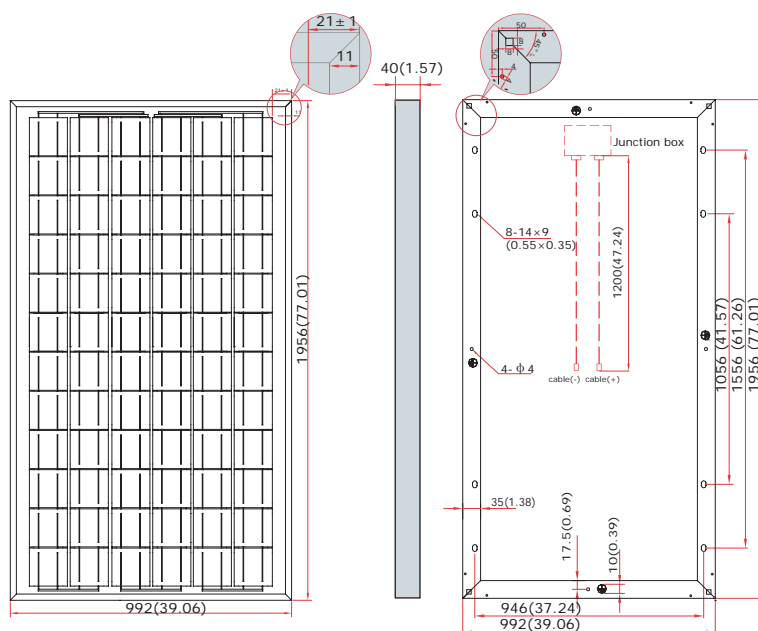
## CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Type de cellule	156mm x 156mm
Nombre de cellules	72 cells in series
Poids	23.05KG (50.82 lbs)
Dimensions	1956×992×40mm (77.01×39.06×1.57 inch)
Charge maximale	5400Pascals ( 112 lb/ft <sup>2</sup> )

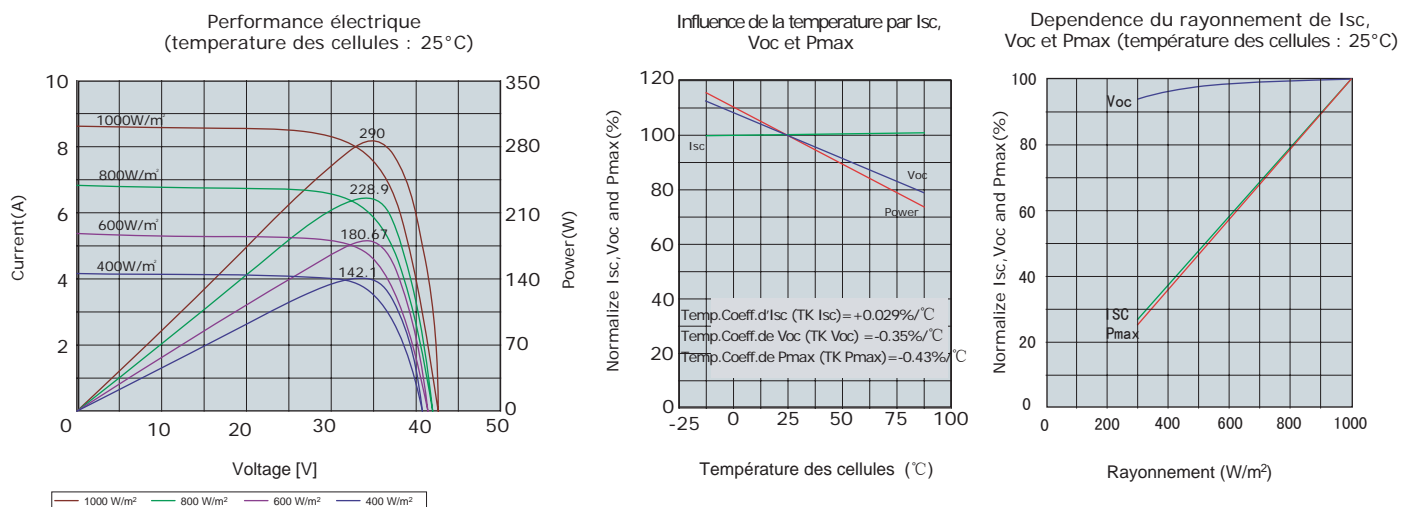
## COEFFICIENT DE TEMPERATURE

Temp. Coeff. d'Isc (TK Isc)	0.029 %/°C
Temp. Coeff. de Voc (TK Voc)	-0.35 %/°C
Temp. Coeff. de Pmax (TK Pmax)	-0.43 %/°C

## CARACTERISTIQUES PHYSIQUE unité: mm (inch)



## CARACTERISTIQUES ELECTRIQUE



Note: les caractéristiques sont obtenues sous les conditions de tests standard (STCs) : 1000W/m<sup>2</sup> de rayonnement solaire, 1,5 masse d'air, et la température de cellule de 25°C. Le NOCT est obtenu sous les conditions de test: 800 W/m<sup>2</sup>, 20 ° C de température ambiante, une vitesse du vent de 1m / s, spectre AM 1.5.

Veuillez contacter [support@etsolar.com](mailto:support@etsolar.com) pour le soutien technique. Les paramètres sont à titre indicatif et sont sujets à changement sans préavis ou obligation.