



# JNLSOLAR

SOLAR TECHNOLOGY

## Monocristalline JNS60MB 295-310Wp



Testé dans des conditions climatiques extrêmes - la résistance au brouillard salin, gel et résistant à la grêle, la résistance à l'ammoniac, la poussière et le sable



résistant à la PID et la garantie hotspot éprouvée



Capable de gérer des charges jusqu'à 5400 Pa



verre frontal haute transmissif et revêtement anti-reflet



rendements les plus élevés possibles.



tolérance positive (+0,5% (mono PERC)) pour les



garantie de performance linéaire de 25 ans des



support mécanique  
**ALLEMAGNE**

JNL solaire se consacre à la centrale solaire developing, l'exploitation et la maintenance, la fabrication de R & D et la fabrication de modules solaires, les cellules solaires. JNL solaire équipé ligne professionnelle de production automatique de pointe et possédait une technique de pointe et de l'artisanat. JNL Solar a été impliqué dans l'investissement plan d'énergie national et international, comme les USA, Deutschland, France, Espagne, Japon, Inde, Afrique du Sud, la Corée du Sud, le Canada, etc., et toutes les centrales électriques sont succès sur la grille et la génération bien.

# Fiche technique et paramètres

## Techniques et données électriques

Puissance de crête (Pmax)	310	305	300	295
Efficacité du module	18,94%	18,63%	18,33%	18,02%
Max. Tension de VMP (V) Max.	34,22	33,86	33,54	33,16
Puissance actuelle Imp (A) Tension de	9,06	9,01	8,95	8,9
circuit ouvert Voc (V) Courant de court	39,72	39,62	39,53	39,42
circuit Isc (A)	9,82	9,71	9,6	9,48
Tolérance de puissance	- 0, + 10W			
Tension maximale du système (V)	DC 1000V			
Nombre de courant de diode bypass fusible Blown	3 15A			

STC: Irradiance 1000W / m<sup>2</sup>, la température de cellule de 25 ° C, masse d'air AM1.5 Tolérance de mesure: + -3%

Dégradation Induced libre de potentiel (PID), IEC61215, IEC61730, augmentation de la charge de la neige jusqu'à 5400 Pa.

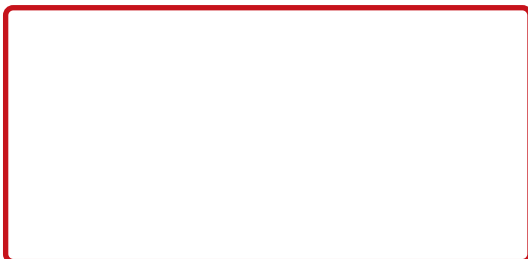
## Paramètres de fonctionnement et MECANIKES

Dimensions	1650 x 992 x 35
Poids (kg)	18,5
Cellules solaires Type de	156,75mm x 156,75mm (5BB)
boîte de jonction	IP67 5400Pa
Chargement mécanique	aluminium anodisé noir
Câbles Cadre de verre	
Connecteur	4 mm <sup>2</sup> 1000mm MC4
	ou compatible
	3,2mm

## Notes de température

Température nominale de fonctionnement	- 40 ° C - 85 ° C 47
Temp cellulaire de fonctionnement	° C +/- 2

revendeur agréé



ATTENTION: Lisez les instructions des installations de sécurité avant d'utiliser le produit JNLSolar Tous droits réservés. Les spécifications fournies dans cette fiche technique sont sujets à changement without préavis.

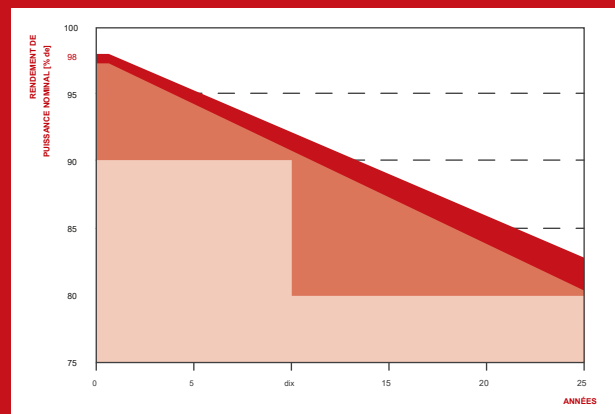
## Coéfficient de température

NOCT	47 + - 2 ° C
Temp. Coefficient Isc (TK Isc)	0,06% / ° C
Temp. Coefficient Voc (TK Voc)	- 0,34% / ° C
Temp. Puissance Coefficient (TK Voc)	- 0,42% / ° C

## Garanties et Certifications

certifications	IEC61215
certifications	61730
Garantie du produit	15 ans
Garantie de performance	25 ans*

\* Dégradation linéaire  
92,6% après 10 ans - 86% après 25 ans



## Emballage

Pièces par palette	30
Pièces par conteneur 40' HQ	840
Palettes par conteneur 40' HQ	28

