

Nelson 36M 30 Watt

MONO-CRYSTALLINE MODULE

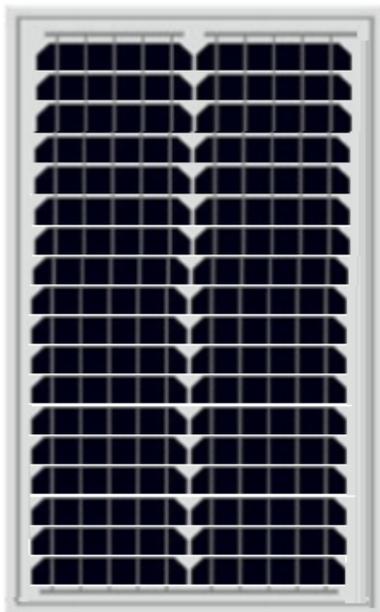
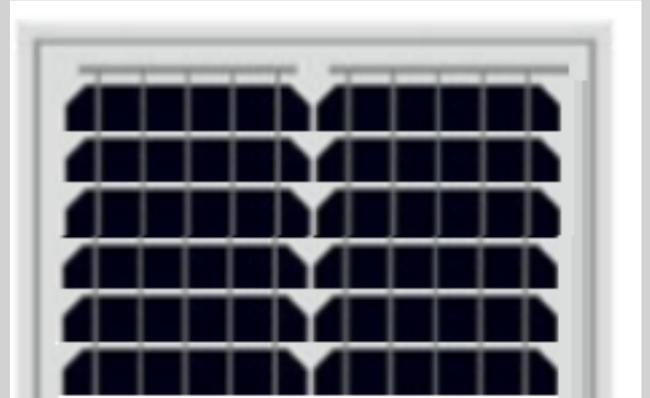
Tolérance positive de l'énergie 0 ~ + 5w

ISO9001:2008-ISO14001:2004

usine certifiés.

IEC61215, IEC61730 produits certifiés.

(5BB)



Principales Caractéristiques



Haute Puissance:

Jusqu'à 30 Wp plus performants et 16.20% efficacité, module de genre sur le marché.



Compte Tenu du Faible:

Un excellent rendement dans une faible lumière environnement



Phénomènes Météorologiques Violents de la Résilience:

Extrêmement résistant aux intempéries dues à la neige et vent approbation d'une hausse des charges de neige: 5400 pa charges charges de vent, 2400 pa

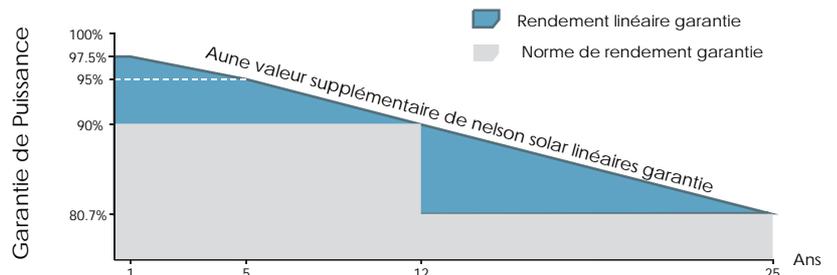


5 Barre Omnibus Cellules Solaires:

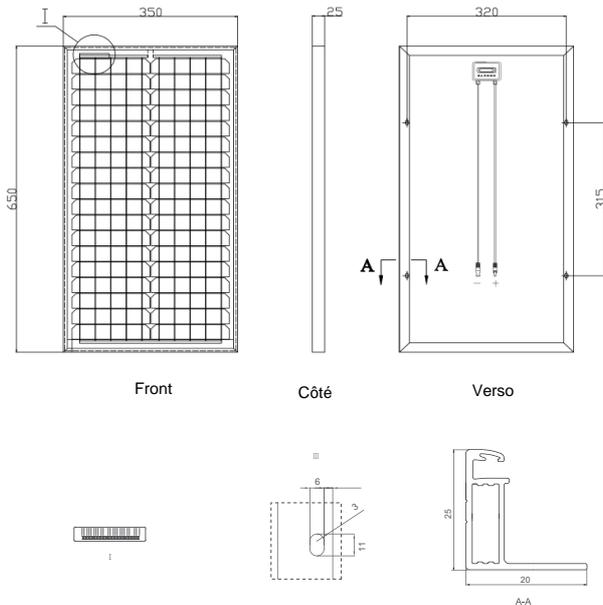
Aucune perte d'énergie grâce à l'amélioration des températures co causées par des cellules solaires 5 barre omnibus

Rendement linéaire garantie

10 ans de garantie fabrication • 25 ans de garantie puissance



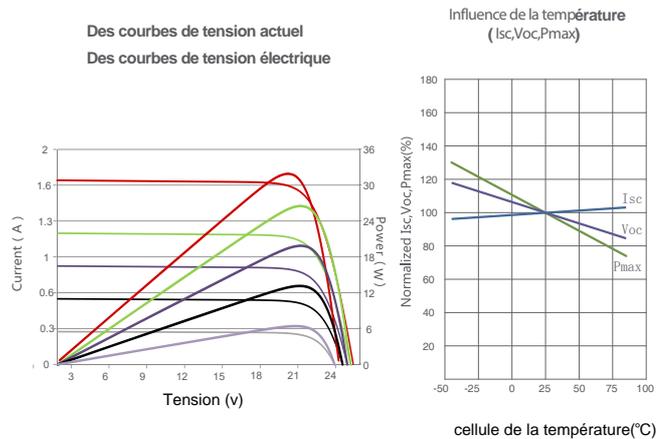
Les dessins d'ingénierie



La configuration de l'emballage

10000 Morceaux/40'HQ Container

Performance électrique et Dépendance de la température



Mechanical caractéristiques

Type de cellule	156.00x31.20 mm mono cristallin
No de cellules	36(2x18)
Les dimensions	650x350x25mm
Poids	2.4kg
Verre trempé	3.2mm, revêtement antireflet verre de fer avant transmission élevée, faible, le verre trempés
Cadre	Cadre d'un alliage d'aluminium anodisé
Boîte de jonction	IP65 cotées
La production des câbles	TÜV 1 * 4.0mm2 longueur longueur: 900 mm ou personnalisés,

Spécification

Le module modèle	NS-36-30M	
	STC	NOCT
La puissance maximale(Pmax)	30Wp	20Wp
La puissance maximale de tension(Vmp)	18.0V	16.4V
Puissance maximale actuelle(Imp)	1.67A	1.22A
La tension de circuit ouvert(Voc)	22.1V	20.5V
Le courant de court circuit(Isc)	1.75A	1.28A
Efficacité(%)	16.20%	
Température de fonctionement(°C)	-40°C~+85°C	
Tension maximale de système	600VDC	
Série de notation maximale.	10A	
Le pouvoir de la tolérance	0~+5W	
Les coefficients de température (Pmax)	-0.41%/°C	
Les coefficients de température(Voc)	-0.31%/°C	
Les coefficients de température(Isc)	0.06%/°C	
Température de la chambre de fonctionement nominale(NOCT)	45±2°C	

*STC: ☀️ éclairage énergétique 1000W/m2 📏 Température de la chambre 25°C ☁️ AM=1.5

NOCT: ☀️ éclairage énergétique 800W/m2 📏 La température ambiante 20°C ☁️ AM=1.5

🌀 La vitesse du vent 1m/s