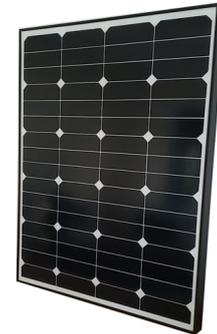


80W Solar Module

High Efficiency Back-Contact

Ces modules sont fabriqués avec des cellules back-contact qui sont très esthétiques en apparence. Les cellules ont une structure unique, différentes des cellules conventionnelles, elles donnent des rendements allant jusqu'à 20% en moyenne. Excellente performance en cas de faible ensoleillement.

⚙️ Your best choice for off-grid solar application ! ⚙️



Paramètres Electriques

Modèle	GA-S80B
Puissance Max. (Pmax)	80W
Rendement Module	17,80%
Tension à puissance Max. (Vmp)	17.6V
Intensité à puissance Max. (Imp)	4.55A
Tension à circuit ouvert (Voc)	20.7V
Courant de court-circuit (Isc)	4.82A
Tolérance de puissance Max.	-5% / + 10%
Tension maximale du système	600V
Température nominale des cellules	46 °C (+/- 2)

Paramètres Mécaniques

Type de cellules	Mono. Back Contact
Nombre de cellules	64 cellules, 32 cellules en série
Poids	4,60kg
Dimensions	734 x 535 x 35mm
Cadre	> 15µm Aluminium anodisé noir
Boîte de jonction	JB-JX80 (IP 65 waterproof)
Câbles	4.00mm ² , 900mm
Connecteurs	JBL01 /JBL02 (MC4 compatible)

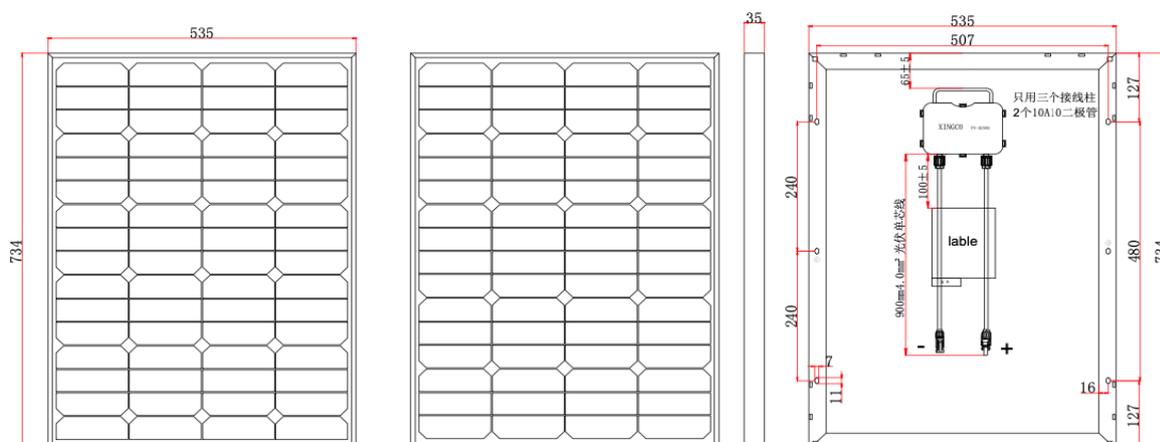
Coefficients de Température

Puissance	-0.32% / °C
Tension	-38,4mV / °C

Garantie & Certifications

Garanties	2 ans de garanties produits 10 ans sur une puissance minimale de 90%
Certificats	CE

Unit: mm



Note: Tous les paramètres électriques sont indiqués aux conditions standards de test:

- irradiation 1000W/m², AM 1.5G, température des cellules :25°C

Caution: Avant d'utiliser ce produit, lire attentivement et dans leur intégralité les instructions de sécurité et de d'installations contenues dans le manuel

Les spécifications figurants sur cette documentation sont susceptibles d'être modifiées sans préavis

2022 GALIX SAS - Tout droit réservés