

Panneau solaire 200Wc 12V polycristallin

Ce panneau solaire photovoltaïque permet une large gamme d'applications pour transformer l'énergie du soleil en électricité.

Il a une puissance nominale de 200Wc, qui lui permet de produire jusqu'à 1000 Wh/jour (estimation moyenne pour le sud de la France) : de quoi alimenter vos appareils électriques en site isolé.

Ce panneau solaire bénéficie d'une fabrication à la pointe de la technologie, qui lui confère un rendement élevé et une excellente durée de vie.



Les plus de ce produit :

- Le cadre de ce panneau solaire est en aluminium anodisé résistant aux intempéries et procure une stabilité mécanique particulièrement forte pour garantir une facilité de montage.
- La connectique est simple et rapide.

Garantie et qualité :

Ce panneau solaire a une garantie de puissance de 10 ans (80% de la puissance nominale annoncée) et une garantie constructeur de 2 ans pièces et main d'oeuvre.

CARACTÉRISTIQUES

Réf.	NX200P
Poids	20 kg
Puissance nominale (W)	200
Tension V	12
Tension de puissance maximale (Vmp)	17.6
Tension à vide (Voc)	21.9
Courant de court-circuit (Isc)	12.27
Courant à la puissance max (Imp)	11.36
Cellules	Polycristallines
Dimensions	1324 x 992 x 40 mm

* Conditions Test Standard (CTS), définies comme suit : puissance du rayonnement de 1000 W/m² à une densité spectrale de 1.5 AM (ASTM E892). Température de cellule de 25 °C

Cellules Si polycristallines, texturées et avec une couche anti-réflexion

Lamé EVA (éthylène-vinyle acétate)

Face frontale Verre trempé de grande transmission

Face postérieure Tedlar à plusieurs couches

Cadre Aluminium anodisé

Boîtier de raccordement étanche : IP 65 avec diodes anti-retour

Certifications IEC 61215 / Classe II

Terminal de connexion : Bornes précâblé