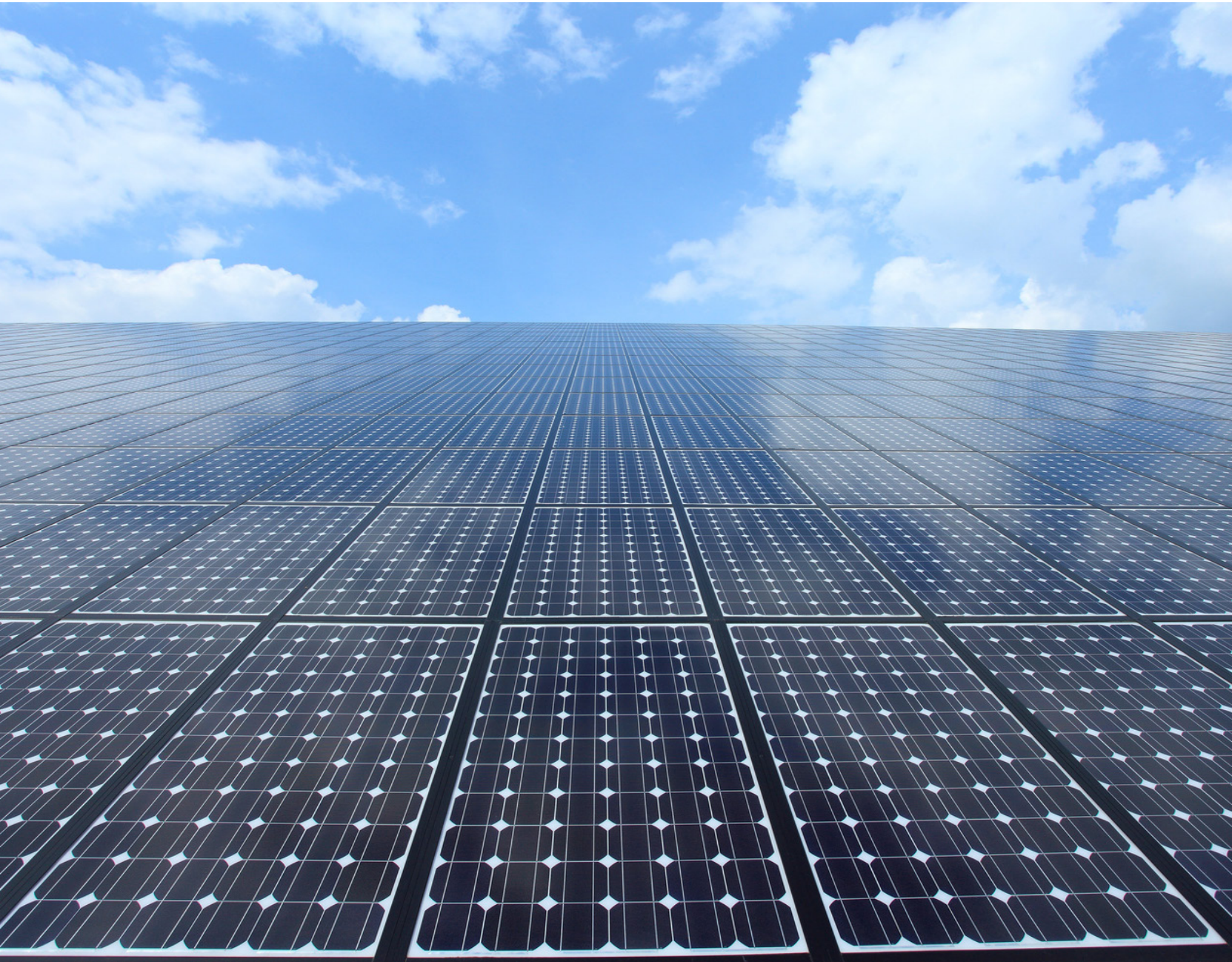


PANNEAU PHOTOVOLTAÏQUE MONOCRISTALLIN 250W



PANNEAU PHOTOVOLTAÏQUE MONOCRISTALLIN 250 W



DESCRIPTION DU PRODUIT

- Installations photovoltaïques pour toitures résidentielles, toitures commerciales et industrielles, connectées au réseau centrales solaires au sol.

QUALITÉ ET SÉCURITÉ

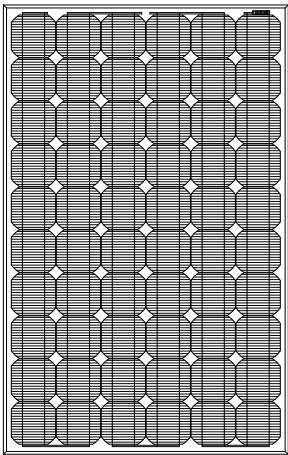
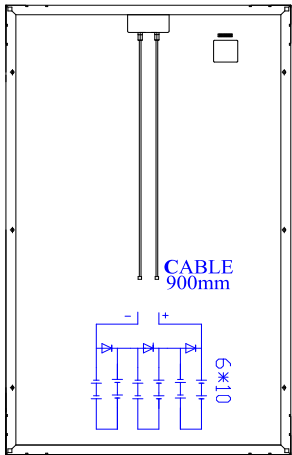
- Garantie 10 ans (pièces)
- Rendement garantie 25 ans
(80% de garantie rendements sous 25 ans, et 90% de garantie rendement sous 10 ans)
- Produits certifiés IEC 61215, IEC 61730, TÜV



CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

- Type de cellule : Monocristallin 156*156 mm.
- Nombre de cellule : 60(6*10)
- Dimensions : 1640*992*40 mm
- Poids : 19Kg
- Verre en face avant : 3,2 mm trempé à basse teneur en fer et à haute transmission lumineuse
- Cadre : Aluminium anodisé

SCHÉMAS TECHNIQUES



CARACTÉRISTIQUES 250W

- Température de fonctionnement : -40°C à 85°C
- Tension maximale du système : 1000VDC
- Calibrage maximal des fusibles séries : 15A
- Tolérance de puissance : -3/+3%
- Coefficient de température de Pmax : -0,4%/°C
- Coefficient de température de Voc : -0,29%/°C
- Coefficient de température de Isc : 0,05%/°C
- Température nominale d'utilisation des cellules (NOCT) : 45+2°C

CARACTÉRISTIQUES

Référence	Puissance maximale	Tension à puissance maximale	Intensité à puissance maximale	Tension circuit ouvert	Courant de court-circuit	Rendement Module (%)
KA250M60	250 W	30,51V	8,2A	37,51V	8,76A	18,01