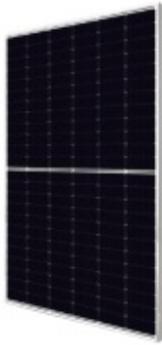


Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 580W SF N-Type

Code produit: PV.canadian.sf.580.ntype



Od ilości:

≥ 35 pc.

Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

≥ 350 pc.

Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Le module photovoltaïque Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 580W SF N-Type est un produit avancé qui offre des performances et une fiabilité exceptionnelles.

Avantages du panneau photovoltaïque Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 580W SF N-Type:

- La puissance du module atteint jusqu'à 580 W, permettant de générer une grande quantité d'énergie.
- L'efficacité du module est jusqu'à 22,6%, garantissant une conversion efficace de l'énergie solaire en énergie électrique.
- Le module est résistant à la dégradation causée par le phénomène LeTID (Light and elevated Temperature Induced Degradation) et PID (Potential Induced Degradation), ce qui augmente sa durabilité et sa fiabilité.
- Il se caractérise par une faible dégradation de puissance, ce qui se traduit par une efficacité énergétique élevée tout au long de la durée de vie du module.
- Le coefficient de température de -0,29%/°C permet d'augmenter la production d'énergie dans les climats chauds, ce qui est crucial pour les régions à hautes températures.
- Grâce à sa haute efficacité et à sa faible dégradation de puissance, le module aide à réduire le coût total de l'électricité et les coûts du système photovoltaïque.
- La conception du module minimise l'impact des micro-fissures, augmentant ainsi sa durabilité et sa fiabilité.

Variantes de produits

Indice	Prix
Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 580W SF N-Type PV.canadian.sf.580.ntype	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Description du produit

Le module photovoltaïque Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 580W SF N-Type est un produit avancé qui offre des performances et une fiabilité exceptionnelles.

Avantages du panneau photovoltaïque Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 580W SF N-Type:

- La puissance du module atteint jusqu'à 580 W, permettant de générer une grande quantité d'énergie.
- L'efficacité du module est jusqu'à 22,6%, garantissant une conversion efficace de l'énergie solaire en énergie électrique.
- Le module est résistant à la dégradation causée par le phénomène LeTID (Light and elevated Temperature Induced Degradation) et PID (Potential Induced Degradation), ce qui augmente sa durabilité et sa fiabilité.
- Il se caractérise par une faible dégradation de puissance, ce qui se traduit par une efficacité énergétique élevée tout au long de la durée de vie du module.
- Le coefficient de température de $-0,29\%/^{\circ}\text{C}$ permet d'augmenter la production d'énergie dans les climats chauds, ce qui est crucial pour les régions à hautes températures.
- Grâce à sa haute efficacité et à sa faible dégradation de puissance, le module aide à réduire le coût total de l'électricité et les coûts du système photovoltaïque.
- La conception du module minimise l'impact des micro-fissures, augmentant ainsi sa durabilité et sa fiabilité.

Spécifications techniques du Canadian Solar CS6W-580T:

Puissance du module: jusqu'à 580 W

Type de cellules: TOPCon

Disposition des cellules: 144 [2 x (12 x 6)]

Dimensions: 2278 x 1134 x 30 mm (89,7 x 44,6 x 1,18 in)

Poids: 27,6 kg (60,8 lbs)

Couverture avant: verre trempé de 3,2 mm avec revêtement antireflet

Cadre: alliage d'aluminium anodisé

Boîte de jonction (J-Box): IP68, 3 diodes de dérivation

Câble: 4 mm² (IEC), 12 AWG (UL)

Longueur de câble (avec connecteur): 350 mm (13,8 in) (+) / 250 mm (9,8 in) (-) ou longueur personnalisée*

Types de connecteurs: T6, MC4-EVO2 ou MC4-EVO2A