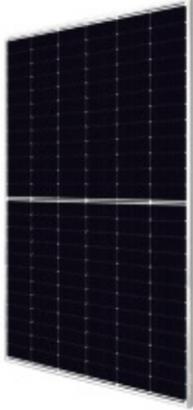


Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 585W SF N-Type

Code produit: PV.canadian.sf.585.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 585W SF N-Type est un produit avancé qui offre des performances exceptionnelles et une fiabilité.

Avantages du module photovoltaïque Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 585W SF N-Type:

- Puissance du module jusqu'à 585 W, permettant une production d'énergie significative.
- Efficacité du module jusqu'à 22,6 %, assurant une conversion efficace de l'énergie solaire en électricité.
- Le module est résistant à la dégradation causée par le LeTID et le PID, augmentant ainsi sa durabilité et sa fiabilité.
- Il se caractérise par une faible dégradation de la puissance, ce qui se traduit par une haute efficacité énergétique tout au long de la durée de vie du module.
- Le coefficient de température de $-0,29 \text{ \%/}^\circ\text{C}$ permet d'augmenter le rendement énergétique dans les climats chauds, crucial pour les régions à haute température.
- Grâce à son efficacité élevée et à sa faible dégradation de la 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 585W SF N-Type PV.canadian.sf.585.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 585W SF N-Type est un produit avancé qui offre des performances exceptionnelles et une fiabilité.

Avantages du module photovoltaïque Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 585W SF N-Type:

- Puissance du module jusqu'à 585 W, permettant une production d'énergie significative.
- Efficacité du module jusqu'à 22,6 %, assurant une conversion efficace de l'énergie solaire en électricité.
- Le module est résistant à la dégradation causée par le LeTID et le PID, augmentant ainsi sa durabilité et sa fiabilité.
- Il se caractérise par une faible dégradation de la puissance, ce qui se traduit par une haute efficacité énergétique tout au long de la durée de vie du module.
- Le coefficient de température de $-0,29 \text{ }^\circ\text{C}$ permet d'augmenter le rendement énergétique dans les climats chauds, crucial pour les régions à haute température.
- Grâce à son efficacité élevée et à sa faible dégradation de la 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-585T:

Puissance du module: jusqu'à 585 W

Efficacité du module: jusqu'à 22,6 %

Type de cellules: TOPCon

Configuration 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)

Revêtement avant: Verre trempé de 3,2 mm avec revêtement anti-reflet

Cadre: Alliage d'aluminium anodisé

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

Câble: 4 mm² (IEC), 12 AWG (UL)

Longueur du 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

Puissance nominale max. (Pmax): 585W

Tension de fonctionnement (Vmp): 43,3 V

Courant de fonctionnement (Imp): 13,52 A

Tension de circuit ouvert (Voc): 52,4 V

Courant de court-circuit (Isc): 14,00A

Efficacité du module: 22,6%

Le module Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 585W SF N-Type est la solution idéale pour les installations photovoltaïques nécessitant les meilleures performances et fiabilité. Grâce à une technologie avancée et une construction solide, ce module garantit une production d'énergie durable et efficace, même dans des conditions climatiques difficiles.