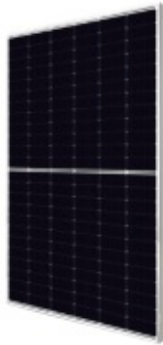


## Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 580W SF N-Type

Produkt-Code: PV.canadian.sf.580.ntype



### Od ilości:

≥ 35 St.

**Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.**

≥ 350 St.

**Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.**

Das Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 580W SF N-Type Photovoltaikmodul ist ein fortschrittliches Produkt, das außergewöhnliche Leistung und Zuverlässigkeit bietet.

Vorteile des Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 580W SF N-Type Photovoltaikmoduls:

- Die Modulleistung erreicht bis zu 580 W, was die Erzeugung einer großen Menge an Energie ermöglicht.
- Der Modulwirkungsgrad beträgt bis zu 22,6%, was eine effiziente Umwandlung von Solarenergie in elektrische Energie gewährleistet.
- Das Modul ist widerstandsfähig gegen durch LeTID (Light and elevated Temperature Induced Degradation) und PID (Potential Induced Degradation) verursachte Degradation, was seine Haltbarkeit und Zuverlässigkeit erhöht.
- Es zeichnet sich durch eine geringe Leistungsdegradation aus, was zu einer hohen Energieeffizienz über die gesamte Lebensdauer des Moduls führt.
- Der Temperaturkoeffizient von  $-0,29\%/^{\circ}\text{C}$  ermöglicht eine erhöhte Energieausbeute in heißen Klimazonen, was für Regionen mit hohen Temperaturen entscheidend ist.
- Dank der hohen Effizienz und der geringen Leistungsdegradation hilft das Modul, die Gesamtkosten für Strom und Photovoltaikanlagen zu senken.
- Das Modul design minimiert die Auswirkungen von Mikrorissen, was seine Haltbarkeit und Zuverlässigkeit erhöht.

## Produktvarianten

Index

Preis

**Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 580W SF N-Type  
PV.canadian.sf.580.ntype**

Produktpreise  
nur nach  
Anmeldung  
sichtbar. Wenn  
Sie noch kein  
Konto haben,  
registrieren Sie  
sich bitte.

## Beschreibung des Produkts

Das Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 580W SF N-Type Photovoltaikmodul ist ein fortschrittliches Produkt, das außergewöhnliche Leistung und Zuverlässigkeit bietet.

Vorteile des Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 580W SF N-Type Photovoltaikmoduls:

- Die Modulleistung erreicht bis zu 580 W, was die Erzeugung einer großen Menge an Energie ermöglicht.
- Der Modulwirkungsgrad beträgt bis zu 22,6%, was eine effiziente Umwandlung von Solarenergie in elektrische Energie gewährleistet.
- Das Modul ist widerstandsfähig gegen durch LeTID (Light and elevated Temperature Induced Degradation) und PID (Potential Induced Degradation) verursachte Degradation, was seine Haltbarkeit und Zuverlässigkeit erhöht.
- Es zeichnet sich durch eine geringe Leistungsdegradation aus, was zu einer hohen Energieeffizienz über die gesamte Lebensdauer des Moduls führt.
- Der Temperaturkoeffizient von  $-0,29\%/^{\circ}\text{C}$  ermöglicht eine erhöhte Energieausbeute in heißen Klimazonen, was für Regionen mit hohen Temperaturen entscheidend ist.
- Dank der hohen Effizienz und der geringen Leistungsdegradation hilft das Modul, die Gesamtkosten für Strom und Photovoltaikanlagen zu senken.
- Das Modul design minimiert die Auswirkungen von Mikrorissen, was seine Haltbarkeit und Zuverlässigkeit erhöht.

Technische Daten des Canadian Solar CS6W-580T:

Modulleistung: bis zu 580 W

Zelltyp: TOPCon

Zellanordnung: 144 [2 x (12 x 6)]

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

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

Frontabdeckung: 3,2 mm gehärtetes Glas mit Antireflexbeschichtung

Rahmen: eloxierte Aluminiumlegierung

Anschlussdose (J-Box): IP68, 3 Bypass-Dioden

Kabel: 4 mm<sup>2</sup> (IEC), 12 AWG (UL)

Kabellänge (mit Stecker): 350 mm (13,8 in) (+) / 250 mm (9,8 in) (-) oder kundenspezifische Länge\*

Steckertypen: T6, MC4-EVO2 oder MC4-EVO2A