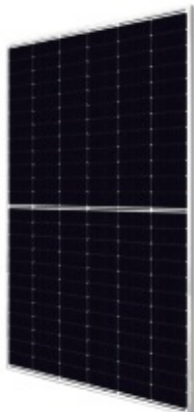


Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 585W SF N-Type

Kód produktu: PV.canadian.sf.585.ntype

**Od iloáci:**

≥ 35 ks. Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

≥ 350 ks. Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 585W SF N-Type fotovoltaický modul je pokročilý produkt, ktorý poskytuje výjimečný výkon a spoľehlivosť.

Výhody kanadského Solar TOPHiKu6 CS6W 585W SF N-Type fotovoltaického modulu:

- Výkon modulu až 585 W, čož umožňuje významnou výrobu energie.
- Účinnosť modulu až 22,6 %, čož zajišťuje efektívnu premenu slunečnej energie.
- Modul je odolný proti degradácii spôsobenej LeTID a PID, čož zvyšuje jeho trvanlivosť a spoľehlivosť.
- Má nízku degradáciu výkonu, čož znamená vysokú energetickú účinnosť po celú dobu životnosti modulu.
- Teplotný koeficient $-0,29 \text{ \%}/^{\circ}\text{C}$ umožňuje vyššie energetické výnosy v horkých podmínkach, čož je dôležité pre regióny s vysokými teplotami.
- Vysoká účinnosť a nízka degradácia výkonu pomáhajú znížiť celkové náklady na elektrinu a fotovoltaický systém.
- Konštrukcia modulu minimalizuje vliv mikrotrhlin, čož zvyšuje jeho trvanlivosť a spoľehlivosť.

Technické špecifikácie kanadského Solar CS6W-585T:

Varianty produktu

Index	cena
Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 585W SF N-Type PV.canadian.sf.585.ntype	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

Canadian Solar TOPHiKu6 CS6W 585W SF N-Type fotovoltaický modul je pokročilý produkt, který poskytuje výjimečný výkon a spolehlivost.

Výhody kanadského Solar TOPHiKu6 CS6W 585W SF N-Type fotovoltaického modulu:

- Výkon modulu až 585 W, což umožňuje významnou výrobu energie.
- Účinnost modulu až 22,6 %, což zajišťuje efektivní přeměnu sluneční energie.
- Modul je odolný proti degradaci způsobené LeTID a PID, což zvyšuje jeho trvanlivost a spolehlivost.
- Má nízkou degradaci výkonu, což znamená vysokou energetickou účinnost po celou dobu životnosti modulu.
- Teplotní koeficient $-0,29 \text{ \%}/^{\circ}\text{C}$ umožňuje vyšší energetické výnosy v horkých podmínkách, což je důležité pro regiony s vysokými teplotami.
- Vysoká účinnost a nízká degradace výkonu pomáhají snížit celkové náklady na elektřinu a fotovoltaický systém.
- Konstrukce modulu minimalizuje vliv mikrotrhlin, což zvyšuje jeho trvanlivost a spolehlivost.

Technické specifikace kanadského Solar CS6W-585T:

Výkon modulu: až 585 W

Účinnost modulu: až 22,6 %

Typ článků: TOPCon

Uspořádání článků: 144 [2 x (12 x 6)]

Rozměry: 2278 x 1134 x 30 mm (89,7 x 44,6 x 1,18 palců)

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

Přední kryt: 3,2 mm tvrzené sklo s antireflexní vrstvou

Rám: eloxovaná hliníková slitina

Připojovací skříňka (J-Box): IP68, 3 bypass diody

Kabel: 4 mm² (IEC), 12 AWG (UL)

Délka kabelu (včetně konektoru): 350 mm (13,8 palců) (+) / 250 mm (9,8 palců) (-) nebo přizpůsobená délka*

Typy konektorů: T6, MC4-EVO2 nebo MC4-EVO2A

Max. jmenovitý výkon (Pmax): 585W

Provozní napětí (Vmp): 43,3 V

Provozní proud (Imp): 13,52 A

Napětí naprázdno (Voc): 52,4 V

Zkratový proud (Isc): 14,00A

Účinnost modulu: 22,6%

Kanadský Solar TOPHiKu6 CS6W 585W SF N-Type modul je ideálním řešením pro fotovoltaické instalace, které vyžadují nejvyšší výkon a spolehlivost. Díky pokročilé technologii a pevné konstrukci tento modul zajišťuje dlouhodobou a efektivní výrobu energie, a to i za drsných klimatických podmínek.