

## RISEN TITAN félcellás monokristályos napelem modul 450Wp



RISEN TITAN félcellás monokristályos napelem modul 450Wp. A 144 cellás monokristályos szerkezetű modul amely jelenleg az egyik legkorszerűbb technológiai megoldás. A modulra a gyártó 12 év termékgaranciát és 25 év 85%-os teljesítmény garanciát vállal.

### Specifikáció

Általános adatok	
Teljesítmény garancia	25
Garancia (év)	12
Elektromos adatok	
Cellák száma (Db)	144
Hatásfok (%)	21,7
Maximális rendszerfeszültség (V)	1500
Maximális tápfeszültség (V)	41,3
Nyitott áramköri feszültség (V)	49,7
Rövidzárlati áram (A)	11,5
Súly (Kg)	24,5
Teljesítmény (Wp)	450
Méretek	
Méret	2108x1048x35

Termék oldal: [https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=7973](https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product_id=7973)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2026.06.20 03:06