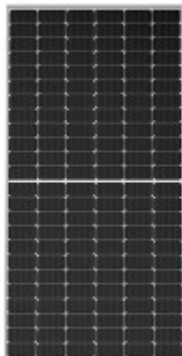


## Optonica félcellás monokristályos napelem modul 450Wp



Optonica 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 (%)	21,2
Maximális rendszerfeszültség (V)	1500
Maximális tápfeszültség (V)	42,1
Nyitott áramköri feszültség (V)	49,84
Rövidzárlati áram (A)	11,2
Súly (Kg)	24,5
Teljesítmény (Wp)	450
Méretek	
Méret	2094x1038x35

Termék oldal: [https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product\\_id=7974](https://www.energiahaza.hu/index.php?route=product/product&product_id=7974)

A termék jellemzők változtatásának jogát fenntartjuk. - 2026.06.20 00:23