

# Panel Solar flexible células SunPower 15.2V 95W

Los paneles solares flexibles de energía solar están hechos de células SunPower con una eficiencia del 19.6% - 24.8%. Las celdas están incrustadas en polímeros únicos y altamente resistentes que proporcionan resistencia y durabilidad. Son flexibles porque no utilizan vidrio y son 8 veces más ligeras que las placas rígidas de su potencia.

La superficie de ETFE tiene una larga vida útil y un buen rendimiento para absorber la luz solar.



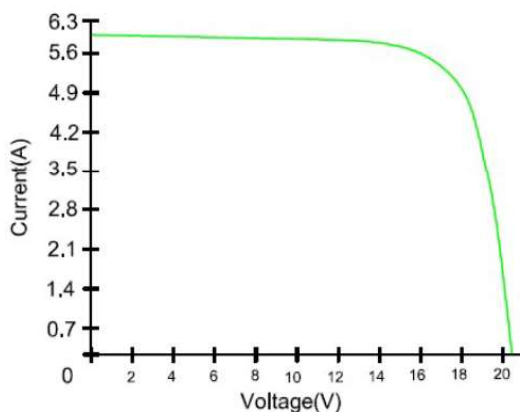
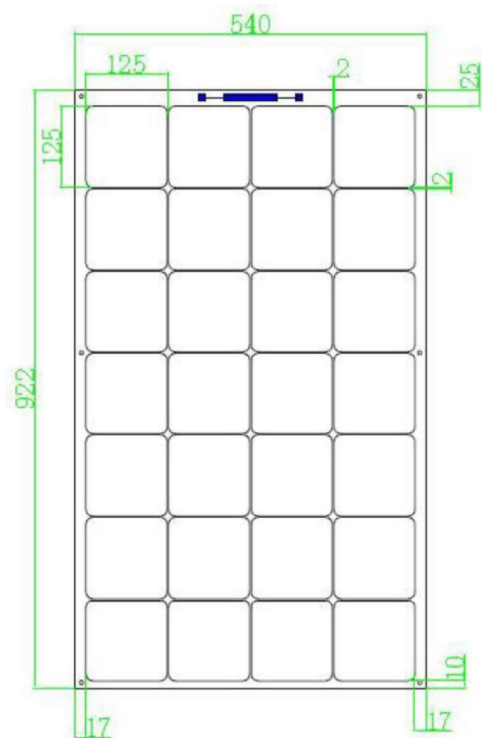
Max Power	Pmax	95W
Max Power Voltage	Vmp	15.4V
Max Power Current	Imp	6.16A
Open Circuit Voltage	Voc	18.8V
Shot Circuit Current	Isc	6.28A
Module Efficiency		23.5%
Number of Cell in Series		28
Max Power Tolerance		±3%

## Thermal Characteristics

Temperature coefficient of Pmax	-0.38%/°C
Temperature coefficient of Voc	-60.5mV/°C
Temperature coefficient of Isc	2.2mA/°C

## General Characteristics

Dimensions	922*540*3mm
Weight	1300g



- Delgado y flexible
- Eficiente
- Ligero
- Resistente y duradero
- No requiere estructura de montaje
- Diseñado para el ambiente hostil