

Panel Solar Policristalino de 36 Celdas - 80W



IDEAL PARA POWER STATIONS

Este panel solar de 80W es perfecto para cargar powerbanks, estaciones de energía y aplicaciones móviles que requieren energía renovable confiable. Con tecnología policristalina y 36 celdas, este panel ofrece una excelente eficiencia de conversión, siendo ideal para entornos de exteriores.

Características principales:

- **Potencia máxima (Pm):** 80W
- **Eficiencia del panel:** 16.5%
- **Voltaje a potencia máxima (Vmp):** 17.76V
- **Corriente a potencia máxima (Imp):** 4.51A
- **Voltaje en circuito abierto (Voc):** 21.65V
- **Corriente de cortocircuito (Isc):** 4.62A
- **Voltaje máximo del sistema:** 1000V (IEC)
- **Fusible máximo en serie:** 15A
- **Dimensiones:** 1000 x 540 x 30 mm
- **Peso:** 6.5 kg
- **Tolerancia de salida:** 0~3%
- **Caja de conexiones:** IP65
- **Conector:** Compatible con PV
- **Material:** Vidrio templado de alta transmisión y marco de aluminio anodizado
- **Temperatura de operación:** -40°C a +85°C
- **Garantía:** 25 años para eficiencia (90% a los 15 años, 80% a los 25 años)
-

Aplicaciones: Ideal para sistemas solares portátiles, power banks, power stations, respaldo de emergencia y uso en exteriores, proporcionando una fuente de energía limpia y continua.