

Panel Solar

Potencia de 380W Mono-PERC



Características Mecánicas

Tipo de celda	Monocrystalino(PERC) 156.75x78.3mm
Número y arreglo de celdas	6x24 (144 Cutcells)
Dimensiones	2000x992x40mm
Peso	23Kg
Cristal frontal	3.2mm cristal templado
Marco	Aleación de aluminio anodizado
Encapsulamiento	Cristal/EVA/Celda/ EVA/TPT
Humedad Relativa	0 to 100%
Resistencia	Una bola de acero 227g cayendo desde 1m de altura y 60m/s de viento

Características Eléctricas

Potencia	380W
Voltaje de circuito abierto	48.9
Corriente de corto circuito	9.75
Voltaje de circuito óptimo	40.5
Corriente de circuito óptimo	9.39
Poder máximo de operación en STC	380
Eficiencia del módulo	19.16%
Temperatura de operación	-40°C to +85°C
Máximo voltaje del sistema	1000V DC
Tolerancia de Potencia de salida	±3%
STC: Irradiación 1000W/m ² , temperatura del módulo 25°C, AM (masa de aire)=1.5	