

Panel solar monocristalino PERC 340W de alto rendimiento

- 20.15% eficiencia, 9 busbar y tecnología split cell
- 340W de potencia, indicado para instalaciones fotovoltaicas de alto rendimiento
- Calidad de fabricación y certificación

Serie Aurora Split Cell: menos pérdidas de corriente y sombras

La tecnología Split Cell usa células más cortas que los paneles convencionales, conectadas internamente en dos series de strings (double panel). Esto permite reducir las pérdidas por corriente y que en caso de sombras estas no anulen la totalidad de la producción del panel.

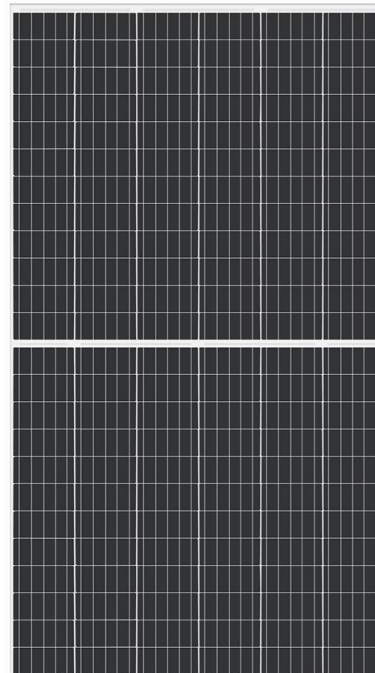
Garantías

- 10 años por producto defectuoso en material y fabricación
- 10 años al 91.2% de la salida de potencia mínima garantizada
- 25 años al 80.7% de la salida de potencia mínima garantizada

Especificaciones

Modelo	SR - M660340HL
Potencia máxima (Pmax)	340W
Tensión de potencia máx. (Vmp)	34.33V
Tensión de corriente máx. (Imp)	9.91A
Tensión de circuito abierto (Voc)	41.92V
Corriente de cortocircuito (Isc)	10.46A
Eficiencia de módulo (%)	20.15%
Máxima tensión del sistema (V)	DC1000
Coef. de temp Pmax (%/°C)	-0.387 %/°C
Coef. de temp Voc (%/°C)	-0.282 %/°C
Coef. de temp Isc (%/°C)	+0.041 %/°C
Temperatura de trabajo (°C)	-40~+85°C
NOCT	45±2°C
Tolerancia	(0, +3)
Tipo de célula	Monocristalina
Nº de células	120 (158.75 x 79.375mm)
Tipo de conectores	MMC4 Compatible
Peso (kg)	19.1 kg
Dimensiones (mm)	1684x1002x35 mm

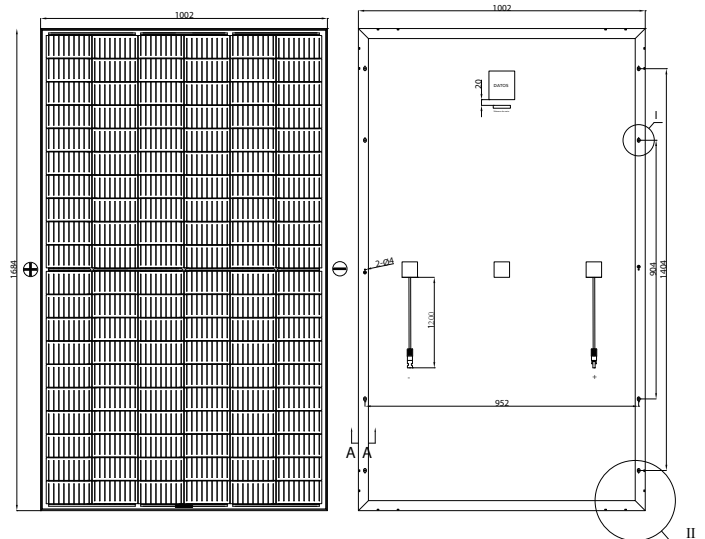
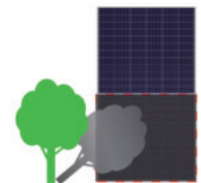
Ficha técnica testeada según STC, STC:AM 1.5,1000W/m², 25°C.



340W
potencia

20,15%
eficiencia

MONO
PERC 120 células



Curva I-V

