

PANEL CNX-330P POLICRISTALINO



Información general

- Gran eficiencia de celda que asegura el rendimiento del módulo solar en horas pico.
- Recubrimiento anti reflejante con alta transmisión del vidrio que aumenta la potencia de salida.
- Marco de aluminio anodizado resistente a la corrosión, confiable en condiciones de clima adverso.
- Ligero para fácil instalación.
- Caja de conexión IP67.
- Diseñado para cubrir las demandas del mercado residencial, comercial e industrial.



Caja de control IP67 con resistencia al agua para una larga durabilidad.



Celdas de 5 bus bars con una eficiencia hasta 17%.



Marco de aluminio de alta calidad, puede resistir carga hasta 5400 Pa y presión del viento hasta 2400 Pa.



Vidrio templado de bajo hierro brindando alta transmisividad.



Alto rendimiento en ambientes de poca luz.



Doble prueba EL antes y después de laminación.

12
AÑOS

GARANTÍA DE
CALIDAD

25
AÑOS

GARANTÍA DE
POTENCIA
LINEAL

MODELO	CNX-330P
Potencia máxima (Pmax)	330 W
Tolerancia de potencia	0~+5 W
Eficiencia del módulo	17,01 %
Voltaje de Maxima Potencia (Vmp)	37,87 V
Corriente de Maxima Potencia (Imp)	8,71 A
Voltaje de circuito abierto (Voc)	46,79 V
Corriente de cortocircuito (Isc)	9,18 A
*Condiciones Estándar de Medida: Radiación: 1000 W/m ² . Temperatura de las celdas: 25°C · AM: 1,5	
Potencia máxima de salida (Pmax)	244,13 W
Voltaje de Maxima Potencia (Vmp)	34,98 V
Corriente de Maxima Potencia (Imp)	6,97 A
Voltaje de Circuito Abierto (Voc)	43,43 V
Corriente de cortocircuito (Isc)	7,45 A
*Temperatura Nominal de Operación de la Celda: Irradiación: 800W/m ² · Temperatura ambiente: 20°C · AM: 1,5 · Velocidad del viento: 1 m/s	
NOCT	45 °C ±2 °C
Coefficiente de temperatura de Pmax	-0,396%/°C
Coefficiente de temperatura de Voc	-0,31%/°C

PANEL CNX 330P POLICRISTALINO

Coeficiente de temperatura de I _{sc}	+0,06%/°C
Rango de temperatura de operación	-45°C ~+85 °C
Máximo voltaje del sistema	1500 V
Rango máximo de capacidad del fusible	15 A
Máxima carga frontal (ejem. nieve)	5400 Pa
Máxima carga posterior (ejem. viento)	2400 Pa
Tipo de celdas	Policristalino (156.75x156.75 mm)
Número de celdas	72
Dimensiones	1956x992x40 mm
Peso	22,8 kg
Vidrio	3,2 mm vidrio templado
Marco	Aleación de aluminio anodizado
Caja de control	IP67
Cable	1,2 m
Conector	MC4 or MC4 compatible

