

Poly



SA330-72P

19,60%

Eficiência da Célula

Alta Eficiência policristalina

330W

Máxima Potência de Saída

Tolerância positiva de potência

10 Anos

Garantia do Material e da Fabricação

Performace excelente em condições de baixa radiação

25 Anos

Garantia de desempenho linear

Bons coeficientes de temperatura que permitem uma potência maior em locais com altas temperaturas

A SinoSola, fundada em janeiro de 2006, é uma corporação de alta tecnologia voltada para pesquisa & desenvolvimento, fabricação e venda de módulos solares e sistemas de silício de alta eficiência.

Como uma empresa de destaque mundial no setor fotovoltaico, a SinoSola possui uma linha de produção totalmente automatizada e fornece painéis solares para fins residenciais, comerciais e projetos Off-grid ao redor do mundo.

Através de uma criteriosa seleção das matérias-primas, um rígido controle de qualidade e rigorosos testes em instalações de última geração, a SinoSola sempre se comprometeu com produtos de alta eficiência, maior estabilidade, menor custo e melhor performace.



Toda informação e dados podem ser alterados sem aviso prévio.

www.sinosola.cn

Características Elétricas para Condições Padrão (STC)

Modelo	SA330-72P
Máxima Potência - Pmax (W)	330
Tolerância Positiva da Potência	0-3%
Tensão de Circuito Aberto - Voc (V)	46,38
Corrente de Curto Circuito - Isc (A)	9,49
Tensão em Máxima Potência - Vmp (V)	37,72
Corrente em Máxima Potência - Imp (A)	8,75
Eficiência do Módulo	17,00%

Dados elétricos relacionados com as condições padrão de testes (STC) : radiação 1000 W/m² ; AM 1.5 ; temperatura da célula 25°C medida com uma incerteza de ±3%. Certificado de acordo com IEC61215, IEC61730-1/2

Características Térmicas

Coeficiente de Temperatura (Voc)	-0.307%/K
Coeficiente de Temperatura (Isc)	+0.039%/K
Coeficiente de Temperatura (Pmpp)	-0.423%/K

Valores Máximos

Tensão Máxima do Sistema (V)	1000
Máximo Fusível em Série (A)	15
Sobrecarga de Corrente Reversa (A)	25

Características Mecânicas

Dimensões	1956*992*40m
Peso	23.5kg
Moldura	Perfil de alumínio anodizado
Vidro Frontal	Vidro temperado, 3.2 mm
Encapsulamento da Célula	EVA (Ethylene-Vinyl-Acetate)
Folha traseira	Filme composto
Células	72 (8x9) - células solares policristalinas
Caixa de Junção	Corrente Nominal ≤ 10, IP ≥ 65, TUV
Cabo	Comprimento 900mm, bitola 4mm ²
Conector	MC4

Embalagem

Container 20'
Container 40'
Container 40' HC

Design do Sistema

Temp. de Operação	-40°C a + 85°C
Granizo	Diâmetro max. de 25mm com 23m/s de velocidade
Capacidade máx.	Neve 5400 Pa, vento 2400 Pa
Classe de aplicação	A
Classe de segurança	II