

Panel Solar SAYA® POLICRISTALINO

140w · 180w · 275w · 305w · 365w

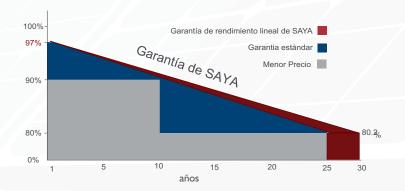




Panel Solar SAYA Policristalino

- Módulos solares estándares rentables para aplicaciones tragaluces, techos, y fachadas.
- 0-+5% tolerancia positiva de los productos convencionales.
- Resistente a altas cargas de viento y cargas de nieve.
- Vidrio Templado altamente transparente, bajo en hierro con acabado prismático y libe de antimonio.
- Características células PERC y marco de aluminio natural, apariencia estética.
- √ Velocidad de transmisión 3.18%

- 30 años de garantía de eficiencia linear.
- 10 años de garantía en materiales y mano de obra.
- Diseño mejorado para facilitar la instalación y fiabilidad a largo plazo.











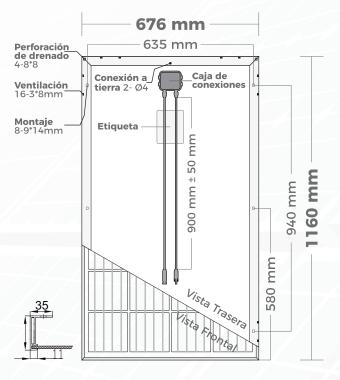




FICHA TÉCNICA



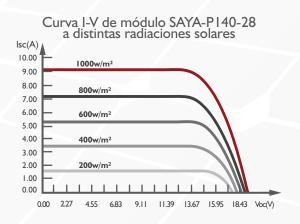
Las especificaciones aplican a en condiciones estándar (STC). El nivel de irradiación de I,000W/m2 con espectro AM I.5 y temperatura de 25°C.



		rva	I-V a v	de aria	móc as te	dulo	SAYA	A-P140 ras	0-28	
Isc(A)	A									
10.00	Ŧ-									
9.00										
8.00	F					11				
7.00	\vdash						١ ١			
6.00	-					1	1 1			
5.00	\vdash					75°C	. \ \	V.		
4.00	H					/5		\		
3.00	Н						50°C	25°C		
2.00	\vdash						11	23 C		
1.00	\vdash						1.1			
0.00	\Box						\perp			—
	0.00	4	1.55		9.11		13.67	18.43		Voc(V)

Características Eléctricas	SAYA-P140-28			
Potencia Máxima (Pmax)	140W			
Voltaje Potencia Máxima (Vm)	15.68V			
Corriente Potencia Máxima (Im)	8.832			
Voltaje Circuito Abierto (Voc)	18.43V			
Corriente Corto Circuito	9.75A			

Célula Solar	Poly cristalino 156*156mm			
Tolerancia (Pmax)	0 ~ +3%			
Número de Células	28 células por serie			
Dimensiones	1160*676*35mm			
Peso	8 kg			
Voltaje Máximo	1500V(TUV)/1000V(UL)			
Corriente Máxima	30A			
Cable	PV 4mm2			
Longitud del cable	90cm±5			
Número de diodos	3			
Temperatura de operación	(-40 ∼ 85°C)			
NOCT	47°C ±2°C			
Coeficiente de temp. de lsc	+(0.053±0.01)%/K			
Coeficiente de temp. de Voc	-(0.35±0.001)%/K			
Coeficiente de temp. de Pmax	-(0.40±0.05)%/K			







www.**panelsolarmx**.com