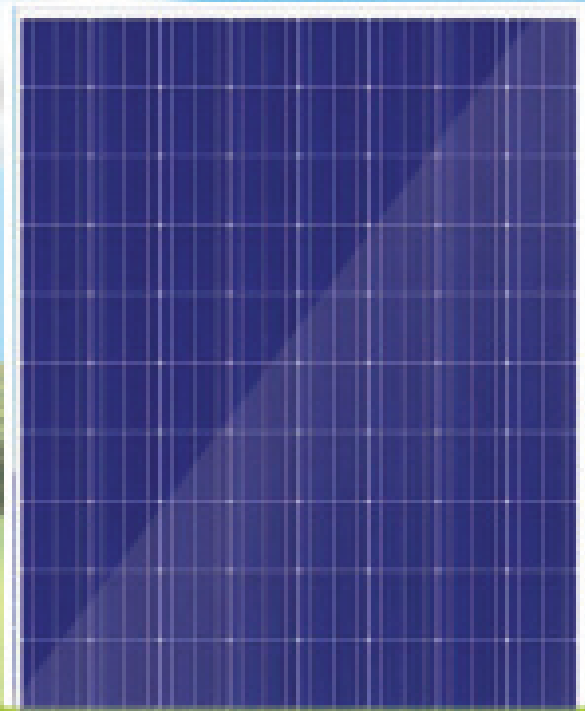


SOLARenergy

**POLY CRYSTALLINE**

**Solar Module  
300~340**

**TS6M80**



### Especificaciones Eléctricas

		TS-M300	TS-M305	TS-M310	TS-M315	TS-M320	TS-M325	TS-M330	TS-M335	TS-M340
Potencia Nominal [Wp]	P <sub>mpp</sub>	300	305	310	315	320	325	330	335	340
Potencia Nominal de Voltaje [V]	V <sub>mpp</sub>	39.79	40.24	40.53	40.97	41.21	41.43	41.67	41.93	42.19
Corriente Nominal de Voltaje [A]	I <sub>mpp</sub>	7.54	7.58	7.65	7.69	7.77	7.85	7.92	7.99	8.06
Voltaje de Circuito Abierto [V]	V <sub>oc</sub>	49.37	49.76	50.21	50.52	50.88	51.25	51.60	51.95	52.3
Corriente de Cortocircuito [A]	I <sub>sc</sub>	8.00	8.07	8.13	8.21	8.28	8.35	8.42	8.49	8.56
Nivel de Eficiencia de Módulo [%]		13.98	14.22	14.45	14.68	14.92	15.15	15.38	15.62	15.85
Tolerancia de Salida [%]		±2	±2	±2	±2	±2	±2	±2	±2	±2

Test de Rendimiento bajo condiciones estándar (STC): 1000W/m<sup>2</sup>, 25°C, AM 1.5. Carga mecánica 5400Pa/m<sup>2</sup>(112lb/ft<sup>2</sup>) se ha realizado

### Características Mecánicas

Celdas Solares	80 celdas de 6 pulgadas de Silicon Poly crystallino[156mmx156mm]
Cubierta Frontal	Vidrio Templado 4.0mm
Cubierta Trasera	Poliéster blanco
Estructura Panel	Aluminio anodizado plata
Caja de conexiones	4 diodos de paso 8
Dimensiones (HxWxT)	1640X1308X40mm
Peso	30 Kg

### Dibujo Técnico

