

Hacemos que Solar Evolucione

# ELITE POLY

## Módulo de Policristalino

ET-P660280WW/WB 280W

ET-P660275WW/WB 275W

ET-P660270WW/WB 270W

ET-P660265WW/WB 265W

Cartera rica de productos & Estrategia innovadora de productos, satisface las necesidades del cliente de la mejor manera y mantiene todos los costes de los clientes a los más bajos.



### Alta Eficiencia de Conversión

Las técnicas de procedimiento de líderes en la industria hacen la eficiencia de módulos al máximo de 17.21%, la potencia de salidad estable garantizada.



### Revestimiento anti reflectante y reducir costos de Operacion & Mantenimiento

Más fácil de limpiar con agua de lluvia para remover suciedad en la superficie del vidrio, haciendo una mejor potencia de salidad y menores costos de mantenimiento.



### Tolerancia Positiva 0 a +5W

Obtener más rendimiento de energía de lo esperado.



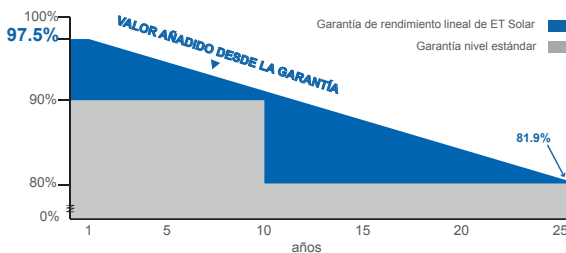
### Excelente capacidad de carga

2400Pa carga de viento, 5400Pa carga de nieve. Durable y de larga duración.



### Producto de mejor calidad y de confianza

Riguroso sistema de gestión de calidad construido. Múltiples certificaciones estándares de la industria fotovoltaica reconocidos a ámbito internacional obtenidos.



25 25 años de garantía en el rendimiento

10 10 años de garantía en materiales y mano de obra

IEC 61215 Ed.2  
IEC 61730  
IEC 61701  
IEC 62716



**ET** Solar

www.etsolar.com

M/ET-PD-SP-EU2017V4

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS (STC)

Tipo de Modelo	ET-P660280WW ET-P660280WB	ET-P660275WW ET-P660275WB	ET-P660270WW ET-P660270WB	ET-P660265WW ET-P660265WB
Potencia Máxima	280W	275W	270W	265W
Eficiencia de Módulo	17.21%	16.90%	16.60%	16.29%
Tensión de Funcionamiento Óptimo(Vmp)	31.68V	31.32V	30.97V	30.74V
Corriente de Funcionamiento Óptimo(Imp)	8.84A	8.78A	8.72A	8.62A
Tensión de Circuito Abierto(Voc)	39.16V	38.92V	38.72V	38.29V
Corriente de Cortocircuito(Isc)	9.47A	9.35A	9.31A	9.24A
Tolerancia de Potencia	0 to +5W			
Temperatura de operación	- 40 ~ + 85°C			
Máxima Tensión del Sistema	DC 1000V			
Tempertura de Célula en operación nominal	45±2°C			
Seguridad contra Incendios	Class C			
Amperaje Máximo del Fusible de Serie	20A			

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS (NOCT)

Tipo de Modelo	ET-P660280WW ET-P660280WB	ET-P660275WW ET-P660275WB	ET-P660270WW ET-P660270WB	ET-P660265WW ET-P660265WB
Potencia Máxima	206.3W	202.6W	199.1W	196.8W
Tensión de Funcionamiento Óptimo(Vmp)	29.10V	28.90V	28.50V	28.30V
Corriente de Funcionamiento Óptimo(Imp)	7.09A	7.00A	6.98A	6.96A
Tensión de Circuito Abierto(Voc)	36.20V	36.00V	35.90V	35.50V
Corriente de Cortocircuito(Isc)	7.63A	7.54A	7.48A	7.45A

## ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

Tipo de Celda	156.75 mm x 156.75 mm
Cantidad de Celdas	60 Celdas en serie
Peso	18.5 kg (40.79 lbs)
Dimensión	1640×992×35 mm (64.57×39.06×1.38 inch)
Carga Máxima	5400 Pascals ( 112 lb/ft <sup>2</sup> )
Caja de Conexiones	Calificación ≥IP67
Conector	MC4 Compatible
Cable	PV 1-F 4mm <sup>2</sup>

## COEFICIENTE DE TEMPERATURA

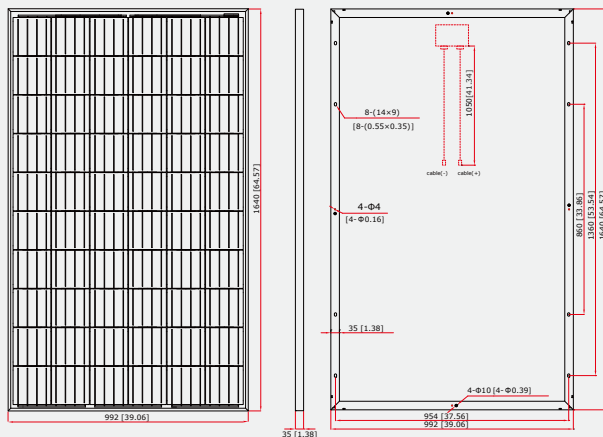
Coef de Temperatura de Isc(TK Isc)	0.04% /°C
Coef de Temperatura de Voc(TK Voc)	-0.34% /°C
Coef de Temperatura de Pmax(TK Pmax)	-0.41% /°C

## FORMA DE EMBALAJE

Contenedor	40' HQ
Piezas por Paleta	30
Piezas por Contenedor	840

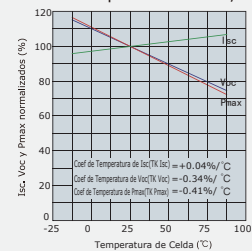
## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Unidad:mm (inch)

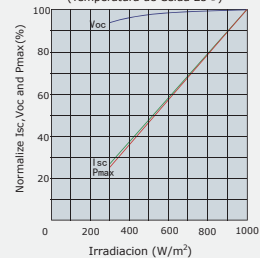


## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Dependencia de Temperatura de Isc, Voc and Pmax



Dependencia de Irradiación de Isc, Voc and Pmax (Temperatura de Celda 25°C)



**Nota:** Las especificaciones han sido obtenidas en condiciones de medida estándar (STC) 1000W/m<sup>2</sup> de irradiación solar, 1.5 de masa de aire y una temperatura de celda de 25. El NOCT ha sido obtenido en condiciones de medida 800W/m<sup>2</sup>, 20 °C de temperatura ambiental, 1m/s de velocidad de viento, AM 1.5 de espectro.

Por favor entre en contacto con [support@etsolar.com](mailto:support@etsolar.com) si necesita soporte técnico.

Las actuales transacciones se sujetan a los contratos. Los parámetros sólo sirven como referencias y no forman parte de los contratos. Las especificaciones están sujetas a cambios sin notificación previa.