

# Certificado de Conformidad

Certificado N°: CN-PV-210107R2

Basándose en las pruebas realizadas, se ha determinado que las muestras del producto indicado a continuación cumplen los requisitos de las normas de referencia en el momento en que se llevaron a cabo las pruebas. Esto no implica que Intertek haya realizado ninguna vigilancia o control de la fabricación. El fabricante debe garantizar que el proceso de fabricación asegura la conformidad de las unidades de producción con los productos examinados mencionados en este certificado.

Solicitante:	NingBo Deye Inverter Technology Co., Ltd. No. 26 South Yongjiang Road, Daqi, Beilun, NingBo, China.
Producto:	Inversor fotovoltaico conectado a la red
Rangos y características principales:	Véase el apéndice del Certificado de Conformidad
Modelo:	SUN-3K-G, SUN-3.6K-G, SUN-5K-G, SUN-6K-G, SUN-8K-G
Nombre(s) de marca:	<b>Deye</b>
Producto cumple con:	RD1699:2011 UNE 206006 IN:2011 UNE 206007-1 IN:2013 RD 413 BOE-A:2014
Nombre y dirección de la oficina emisora del certificado:	Intertek Testing Services Ltd. Shanghai West Area, 2 <sup>nd</sup> Floor, No. 707, Zhangyang Road China (Shanghai) Pilot Free Trade Zone, Shanghai, P. R. China Acreditado por ACCREDIA de acuerdo con ISO/IEC 17065:2012
Número(s) de informe de prueba:	201214107GZU-002, Revision 1: 18 Nov 2022, 230200572SHA-003

Sustituye el Certificado **CN-PV-210107R1** del 22 de noviembre de 2022  
Información adicional en el Apéndice.

Firma

Director de certificación: **Qiao Qiao**

Fecha: 22 de marzo de 2023



PRD N° 306B

El presente Certificado es para uso exclusivo del cliente de Intertek y se proporciona en virtud del acuerdo entre Intertek y su cliente. La responsabilidad de Intertek se limita a los términos y condiciones del acuerdo. Intertek no asume ninguna responsabilidad ante ninguna parte, que no sea el cliente de conformidad con el acuerdo, por cualquier pérdida, gasto o daño ocasionado por el uso del presente. Sólo el cliente está autorizado a permitir la copia o distribución del presente certificado. Cualquier uso del nombre de Intertek o de una de sus marcas para la venta o publicidad del material, producto o servicio ensayado deberá ser previamente aprobado por escrito por Intertek.



## APÉNDICE: Certificado de Conformidad

Esto es un Apéndice del Certificado de Conformidad N° : CN-PV-210107R2

Rangos y características principales:

Modelo	SUN-3K-G	SUN-3.6K-G	SUN-5K-G	SUN-6K-G	SUN-8K-G
Entrada FV					
Tensión de entrada DC máx.:	550Vdc				
Corriente de corto circuito ISC máx. FV	19.5A	19.5A+19.5A	19.5A+19.5A	19.5A+19.5A	19.5A+39A
Rango de entrada DC:	70-550Vdc				
Salida					
Tensión de salida AC nominal:	230Vac				
Frecuencia nominal:	50Hz				
Potencia de salida nominal:	3000W	3600W	5000W	6000W	8000W
Potencia aparente máxima	3300VA	3960VA	5500VA	6600VA	8800VA
Corriente AC nominal	13A	15.7A	21.7A	26.1A	34.8A
Corriente AC máx.	14.3A	17.2A	23.9A	28.7A	38.3A
Factores de potencia:	0.8 Leading to 0.8 Lagging				
Protección contra el ingreso:	IP65				
Clase de protección:	Class I				
Temperatura del ambiente de operación	-25°C to +65°C				
Versión del Software	Ver5246				



El presente Certificado es para uso exclusivo del cliente de Intertek y se proporciona en virtud del acuerdo entre Intertek y su cliente. La responsabilidad de Intertek se limita a los términos y condiciones del acuerdo. Intertek no asume ninguna responsabilidad ante ninguna parte, que no sea el cliente de conformidad con el acuerdo, por cualquier pérdida, gasto o daño ocasionado por el uso del presente. Sólo el cliente está autorizado a permitir la copia o distribución del presente certificado. Cualquier uso del nombre de Intertek o de una de sus marcas para la venta o publicidad del material, producto o servicio ensayado deberá ser previamente aprobado por escrito por Intertek.