

# Certificado de Conformidad

Por medio del certificado de producto número / By the product certificate number

Nº 230022RECO27-B-CER

Emitido a / Issued to:

Propietario de la licencia / License holder: **Ningbo Deye Inverter Technology Co., Ltd.**  
No.26 South YongJiang Road, Daqi, Beilun, NingBo, China

Marca / Trademark:



Dirección de Fábrica / Factory location:

**Ningbo Deye Inverter Technology Co., Ltd.**  
No.26 South YongJiang Road, Daqi, Beilun, NingBo, China

Se certifica que el producto / It is certified that the product:

Tipo de aparato / Type of product: **Inversor FV conectado a la red / Grid-connected PV Inverter**

Modelos / Models:	SUN-18K-G05	SUN-20K-G05	SUN-22K-G05	SUN-23K-G05	SUN-25K-G05
Datos técnicos / Rated characteristics:					
Potencia nominal / Rated Power	18 kW	20 kW	22 kW	23 kW	25 kW
Tensión nominal / Rated Voltage	230 / 400 V				
Frecuencia nominal / Rated Frequency	50 Hz				
Versión Firmware / Firmware version	5512-0324				
Número de fases / Number of phases	Trifásico / Three Phase (3/N/PE)				
Transformador de aislamiento / Isolation transformer	No / No				

Está en cumplimiento con los requisitos de las regulaciones / Is in compliance with the requirements of standard and regulation:

- RD 647/2020, de 7 de julio, por el que se regulan aspectos necesarios para la implementación de los códigos de red de conexión de determinadas instalaciones eléctricas. (1)
- RD 413/2014, de 6 de junio, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovables, cogeneración y residuos. (1)
- RD 1699/2011, de 18 de noviembre, por el que se regula la conexión a red de instalaciones de producción de energía eléctrica de pequeña potencia (1)

(1) **Observación:** Siendo **SOLO** certificados las prescripciones técnicas aplicables a los requisitos para funciones de protección ante variaciones anormales de tensión y frecuencia, auto reconexión y factor de potencia en la red según viene definido en el Real Decreto 647/2020. / (1) **Remark:** Being **ONLY** certified the technical prescriptions applicable to the protective functions requirements for voltage and frequency abnormal variations, Self-reconnection and Power Factor in the grid stated in the Real Decreto 647/2020

El equipo antes mencionado está certificado conforme con el procedimiento interno 4 de SGS de acuerdo con los requisitos de la norma UNE-EN ISO / IEC 17065. / The above-mentioned generating unit is certified according to the SGS internal procedure 4 based on the requirements of the UNE-EN ISO / IEC 17065.

Este certificado se emite por vez primera: 20 de mayo de 2024. / This certificate is first issued on 20<sup>th</sup> May 2024.

Este certificado es válido hasta: 20 de mayo 2029. / This certificate is valid until the 20<sup>th</sup> May 2029.

Madrid, 20 de mayo de 2024.

Daniel Arranz Muñoz  
Certification Manager

