

Certificado de Conformidad

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

Nº 230022RECO27-A-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 la norma de ensayos / Is in compliance with the test standard:

- **UNE 217002: 2020** Inversores para conexión a la red de distribución. Ensayos de los requisitos de inyección de corriente continua a la red, generación de sobretensiones y sistema de detección de funcionamiento en isla.

Teniendo en cuenta los requisitos aplicables de la norma y regulación / Taking into account the applicable requirements of the standard and regulation:

- **IEC 62116:2014** "Utility-interconnected photovoltaic inverters-Test procedure of islanding prevention measures"
- **Anexo I, apartado 2.3.6 y 5.3 de la Orden Ministerial TED/749/2020**, de 16 de julio, por la que se establecen los requisitos técnicos para la conexión a la red necesarios para la implementación de los códigos de red de conexión.

El equipo antes mencionado está certificado conforme con el procedimiento interno de SGS PE.T-ECPE-23 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 PE.T-ECPE-23 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 20th May 2024.

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

Madrid, 20 de mayo de 2024.

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

