

Certificado de Conformidad

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

Nº 2621/0399-A-E3-CER/E1

Emitido a: / Issued to:

Propietario de la licencia: /

License holder:

Marca: / Trademark:

Ningbo Deye Inverter Technology Co., Ltd.

No. 26 South YongJiang Road, Daqi, Beilun, NingBo, China



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:

Ver página 2 / See page 2

Datos técnicos: /

Rated characteristics:

Potencia nominal / Rated power

Ver página 2 / See page 2

Tensión nominal / Rated voltage

230/400 V_{AC}

Frecuencia nominal / Rated frequency

50 Hz

Versión firmware / Firmware version

Ver 3192

Número de fases / Number of phases

**Trifásico / Three-phase
(3L/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 el 24 de abril de 2025. / This certificate is first issued on 24th April 2025.

Este certificado es válido hasta el 21 de diciembre de 2031. / This certificate is valid until the 31st April 2031.

Madrid, 9 de abril de 2026 / Madrid, 9th April 2026

Daniel Arranz Muñiz
Director de Certificación



Lista completa de referencias con las características nominales de los productos certificados: /
Full list of product references and nominal characteristics:

Model	SUN-36K-G04 / SUN-36K-G04P3- EU-CM2	SUN-35K-G04 / SUN-35K-G04P3- EU-CM2	SUN-33K-G04 / SUN-33K-G04P3- EU-CM2	SUN-30K-G04 / SUN-30K-G04P3- EU-CM2
PV input				
Max. voltage	1100 V			
MPPT voltage range	200-1000 V			
AC output				
Rated power	36.0 kW	35.0 kW	33.0 kW	30.0 kW
Max output power	39.6 kW	38.5 kW	36.3 kW	33.0 kW

Model	SUN-25K-G04 / SUN-25K-G04P3-EU-CM2	SUN-20K-G04 / SUN-20K-G04P3-EU-CM2	SUN-18K-G04 / SUN-18K-G04P3-EU-CM2
PV input			
Max. voltage	1100 V		
MPPT voltage range	200-1000 V		
AC output			
Rated power	25.0 kW	20.0 kW	18.0 kW
Max output power	27.5 kW	22.0 kW	19.8 kW

