

Certificado de Conformidad

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

Nº 2622/0533-2-A-CER

Emitido a / Issued to:

Titular del certificado / 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 product / It is certified that the product:

Tipo de aparato / Type of product: **Hybrid inverter**

Modelos / Models:		SUN-29.9K-SG01HP3-EU-BM3	SUN-30K-SG01HP3-EU-BM3	SUN-35K-SG01HP3-EU-BM3	SUN-40K-SG01HP3-EU-BM4	SUN-50K-SG01HP3-EU-BM4
Datos técnicos / Rated characteristics:	Potencia nominal / Rated Power	29900 W	30000 W	35000 W	40000 W	50000 W
	Tensión nominal / Rated Voltage	230 / 400 V _{ac}				
	Frecuencia nominal / Rated Frequency	50 Hz				
	Versión Firmware / Firmware version	MAIN: Ver 3102-1024-1C08 HMI: Ver 2001-C017				
	Número de fases / Number of phases	Trifásico / Three Phase				
	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

Está en cumplimiento con los requisitos de la norma y regulación / Is in compliance with the requirements of standard and regulation:

- **IEC 62116** "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: 9 de marzo de 2023. / This certificate is first issued on 9th of March 2023.

Este certificado es válido hasta: 9 de marzo 2028. / This certificate is valid until the 9th of March 2028.

Madrid, 9 de marzo de 2023.

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

