

Certificado de Conformidad

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

Nº 2622/0533-2-B-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 los requisitos de la norma y regulación / 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 18 de noviembre, por el que se regula la conexión a red de instalaciones de producción de energía eléctrica de pequeña potencia. (1)
- RD 1699/2011, de 1699, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovables, cogeneración y residuos. (1)

(1) Observación: Siendo SOLO certificado 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 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: 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

