

Certificado de Conformidad

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

Nº 230305RECO02-A-M5-CER

Emitido a / Issued to:

Propietario de la licencia / License holder: **Huizhou Foryou Optoelectronics Technology Co., LTD**
Building 6, B Area, No.1 North Shangxia Road, Dongjiang High-Tech Industry Park, Huizhou, Guangdong, China

Marca / Trademark: **ADAYO**

Número de contrato / Contract number: 802744

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

Tipo de aparato / Type of product: Inversor híbrido / Hybrid Inverter

| Modelos / Models: | ED3600A | ED4600A | ED5000A |
|---|---------|---------------------------|---------|
| Datos técnicos / Rated characteristics: | | | |
| Potencia nominal / Rated Power | 3600 W | 4600 W | 5000 W |
| Tensión nominal / Rated Voltage | | 230 V _{ac} | |
| Frecuencia nominal / Rated Frequency | | 50 Hz | |
| Versión Firmware / Firmware version | | GA01.001-001-001 | |
| Número de fases / Number of phases | | Monofásico / Single 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.

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: 29 de abril de 2024. / This certificate is first issued on 29th April 2024.

Este certificado es válido hasta: 11 de agosto 2028. / This certificate is valid until the 11th August 2028.

Madrid, 29 de abril de 2024.

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

