

Certificado de Conformidad

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

Nº 230328REIN01-B-CER

Emitido a / Issued to:

Propietario de la licencia / License holder: **INGETEAM POWER TECHNOLOGY, S.A.**
Avenida Ciudad de la Innovación, 13, 31621, Sarriguren (Navarra), Spain

Marca / Trademark: **INGECON**

Dirección de Fábrica / Factory location: **INGETEAM POWER TECHNOLOGY, S.A.**
Polígono Industrial El Juncarillo, Nave 1, 31293, Sesma (Navarra), Spain.

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

Tipo de aparato / Type of product: **Inversor fotovoltaico para conexión a red con almacenamiento de energía /**
Grid connected inverter for Photovoltaic and Energy Storage System

Familia / Family	1Play		
Modelos / Models:	INGECON SUN STORAGE 1Play 3TL M ⁽¹⁾ / INGECON SUN STORAGE 1Play 3TL M Basic ⁽¹⁾ INGECON SUN STORAGE 1Play 6TL M ⁽²⁾ / INGECON SUN STORAGE 1Play 6TL M Basic ⁽²⁾		
Datos técnicos / Rated characteristics:			
	Potencia nominal / Rated Power	3 kW ⁽¹⁾	6 kW ⁽²⁾
	Tensión nominal / Rated Voltage	220 - 240 V_{ac}	
	Frecuencia nominal / Rated Frequency	50 Hz	
	Versión Firmware / Firmware version	ABH1007 (for 1Play TL M models) ABH1006 (for 1Play TL M Basic models)	
	Número de fases / Number of phases	Monofásico / Single phase	
	Transformador de aislamiento / Isolation transformer	No / No	

Está en cumplimiento con los requisitos de las regulaciones / 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 6 de junio, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovables, cogeneración y residuos. ⁽¹⁾
- **RD 1699/2011**, de 18 de noviembre, por el que se regula la conexión a red de instalaciones de producción de energía eléctrica de pequeña potencia ⁽¹⁾

⁽¹⁾ **Observación:** Siendo **SOLO** certificados las prescripciones técnicas aplicables a 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 technical prescriptions applicable to 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: 22 de febrero de 2024. / This certificate is first issued on 22nd February 2024.

Este certificado es válido hasta: 22 de febrero de 2029. / This certificate is valid until the 22nd February 2029.

Madrid, 22 de febrero de 2024.

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

