

Certificado de Conformidad

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

No. 230001RECO07-B-CER

Emitido a / Issued to:

Propietario de la licencia / License holder:

Tesla Inc
47400 Kato Road, Fremont, CA 94538

Marca / Trademark:

TESLA

Dirección de Fábrica / Factory location:

Tesla Inc
1 Electric Avenue Sparks, NV, USA-89434

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

Tipo de aparato / Type of product:

Inversor de conexión a red / Grid Connected Inverter

Familia de productos / Product Family

Powerwall 2

AC Powerwall 1092170-xx-y

AC Powerwall 2012170-xx-y

AC Powerwall 3012170-xx-y

Modelos / Models:

Siendo / being:

XX = Style code, used to track livery reflecting minor changes that do not affect the products form, fit or function, or product accessory variants,

YY = Pedigree. This identifies process changes, typically invisible to the product

Datos técnicos / Rated characteristics:

Potencia nominal / Rated Power **5000 W**

Tensión nominal / Rated Voltage **230 V**

Frecuencia nominal / Rated Frequency **50 Hz**

Versión Firmware / Firmware version **3700B98CF516D8D8421D23891E9AD8D5**

Número de fases / Number of phases **Monofásico / Single Phase**

Transformador de aislamiento / Isolation transformer **Yes / Yes**

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)

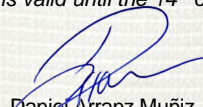
(¹) **Observación:** Siendo **SOLO** certificados las prescripciones técnicas aplicables a los requisitos para funciones de protección ante variaciones anormales de tensión y frecuencia, auto reconexión y factor de potencia en la red según viene definido en el Real Decreto 647/2020. / (¹) **Remark:** 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: 14 de abril de 2023. / This certificate is first issued on 14th of April 2023.

Este certificado es válido hasta: 14 de abril de 2028. / This certificate is valid until the 14th of April 2028.

Madrid, 14 de abril de 2023


Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

