

Certificado de Conformidad

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

Nº 240168RECO11-B-CER

Emitido a: / Issued to:

Propietario de la licencia: /

License holder:

EcoFlow Inc.

RM 401, Plant #1, Runheng Industrial Zone, Fuyuan Road, Zhancheng Community, Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Province, P.R. China

Marca: / Trademark:



EcoFlow

Dirección de fábrica: /

Factory location:

EcoFlow Innovation Ltd.

RM 101/210/501, Plant#1, Runheng Industrial Zone, Fuyuan Road, Zhancheng Community, Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen City, Guangdong Province, P.R. China.

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

Tipo de aparato: / Type of product:

Inversor híbrido EcoFlow PowerOcean Plus / EcoFlow PowerOcean Plus Hybrid Inverter

Modelos: / Models:

EF HD-P3-29K9-S1 / EF HD-P3-25K0-S1 /
EF HD-P3-20K0-S1 / EF HD-P3-15K0-S1

Datos técnicos: /

Rated characteristics:

Potencia nominal / Rated power

Tensión nominal / Rated voltage

Frecuencia nominal / Rated frequency

Versión firmware / Firmware version

Número de fases / Number of phases

Transformador de aislamiento /

Isolation transformer

Ver página 2 / See page 2

230/400 V_{AC}

50 Hz

3.0.4.5

Trifásico / Three-phase

No / No

Está en cumplimiento con los requisitos de las regulaciones: / Is in compliance with the requirements of the regulations:

- 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 certificadas 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, as stated in the Real Decreto 647/2020.

El equipo antes mencionado está certificado conforme con el procedimiento interno PROCESO 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 PROCESO 4 based on the requirements of the UNE-EN ISO/IEC 17065.

Este certificado se emite por vez primera el 5 de marzo de 2025. / This certificate is first issued on 5th March 2025.

Este certificado es válido hasta el 5 de marzo de 2030. / This certificate is valid until the 5th March 2030.

Madrid, 5 de marzo de 2025 / Madrid, 5th March 2025

María J. González Soria
Certificadora



Lista completa de referencias con las características nominales de los productos certificados / Full list of product references and nominal characteristics:

Model	EF HD-P3-29K9-S1	EF HD-P3-25K0-S1	EF HD-P3-20K0-S1	EF HD-P3-15K0-S1
PV Input				
Max. Input Voltage	1000 V			
M _{PPT} Operating Voltage Range	200 V ~ 850 V			
Max. Input Current	16 A			
AC Output				
Rated AC Power	29900 VA	25000 VA	20000 VA	15000 VA
Rated AC Current	43.3 A	36.2 A	29.0 A	21.7

