

Certificado de Conformidad

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

N° 2622/0087-A-M1-CER

Emitido a: / Issued to:

Titular del certificado /
License holder

SALICRU S.A.
Avda de la serra. 100 08460 Santa M de Palautordera,
Barcelona (Spain)

Marca / Trademark

SALICRU

Número de contrato / Contract number: 801670



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

Tipo de aparato: / Type of product: **Grid-connected PV Inverter**

Modelos / Models

**EQX2 3002-SX / EQX2 3602-SX / EQX2 4002-SX / EQX2 5002-SX / EQX2 6002-SX /
EQX2 3002-S / EQX2 3602-S / EQX2 4002-S / EQX2 5002-S / EQX2 6002-S**

Datos técnicos: / Rated
characteristics:

Potencia nominal / Rated Power

Ver página 2 / See page 2

Tensión nominal / Rated Voltage

Ver página 2 / See page 2

Frecuencia nominal / Rated Frequency

Ver página 2 / See page 2

Versión Firmware / Firmware version

V1.00

Número de fases / Number of phases

Monofásico / Single phase

Transformador de aislamiento / Isolation transformer

NO

Está en cumplimiento con la norma: / Is in compliance with the 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

Está en cumplimiento con los requisitos de la norma y regulación: / Is in compliance with the requirements of standard and regulation:

- **IEC 62116** "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: 08 de marzo de 2022. / This certificate is first issued on 08th of March 2022.
Este certificado es válido hasta: 25 de febrero de 2027. / This certificate is valid until the 25th of February 2027.

Madrid, 08 de marzo de 2022

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager



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

Model	EQX2 3002-SX	EQX2 3602-SX	EQX2 4002-SX	EQX2 5002-SX	EQX2 6002-SX
Input (DC)					
Max.DC Voltage (V)	600 V				
Start-up voltage	80 V				
MPPT Voltage Range (V)	100~550 V				
Max. Input current	15 A / 15 A				
Output (AC)					
Max AC Output power (kW)	3300 W	3960 W	4600 W	5500 W	6600 W
Rated AC Output power (kW)	3000 W	3600 W	4200 W	5000 W	6000 W
Nominal Grid Voltage (V)	L/N/PE, 230 V _{ac}				
Nominal Frequency (Hz)	50 Hz				

Model	EQX2 3002-S	EQX2 3602-S	EQX2 4002-S	EQX2 5002-S	EQX2 6002-S
Input (DC)					
Max.DC Voltage (V)	600 V				
Start-up voltage	120 V				
MPPT Voltage Range (V)	100~550 V				
Max. Input current	12.5 A / 12.5 A				
Output (AC)					
Max AC Output power (kW)	3300 W	3960 W	4600 W	5500 W	6600 W
Rated AC Output power (kW)	3000 W	3600 W	4200 W	5000 W	6000 W
Nominal Grid Voltage (V)	L/N/PE, 230 V _{ac}				
Nominal Frequency (Hz)	50 Hz				

