

Certificado de Conformidad

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

Nº 230022RECO45-A-M1-CER

Emitido a: / Issued to:

Propietario de la licencia: /

License holder:

SUNSYNK LTD

ROOM 702-704, 7/F Texwood Plaza, 6 How Ming Street,
Kwun Tong, Kowloon Hongkong P.R. China

Marca: / Trademark:



Número de contrato: / Contract number:

802977

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

Tipo de aparato: / Type of product:

Inversor interactivo / Utility-Interactive Inverter

Modelos: / Models:

SUNSYNK-M130G4-EU-Q0 / SUNSYNK-M160G4-EU-Q0 /
SUNSYNK-M180G4-EU-Q0 / SUNSYNK-M200G4-EU-Q0 /
SUNSYNK-M220G4-EU-Q0

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 V_{ac}

50 Hz

V1.3.2.4

Monofásico / Single-phase
(L/N/PE)

Sí / Yes

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 el 12 de septiembre de 2024. / This certificate is first issued on 12th September 2024.

Este certificado es válido hasta el 19 de abril 2029. / This certificate is valid until the 19th April 2029.

Madrid, 12 de septiembre de 2024 / Madrid, 12th September 2024.

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	SUNSYNK-M130G4-EU-Q0	SUNSYNK-M160G4-EU-Q0	SUNSYNK-M180G4-EU-Q0	SUNSYNK-M200G4-EU-Q0	SUNSYNK-M220G4-EU-Q0
PV input					
Max. Input Voltage	60 V				
Rated Input Voltage	42.5 V				
MPPT Voltage Range	25~55 V				
AC output					
Rated Output Power	1300 W	1600 W	1800 W	2000 W	2200 W

