

Certificado de conformidad

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

Nº 250008RECO28-2-CER

Emitido a: / Issued to:

Propietario de la licencia: /

License holder:

Marca: / Trademark:

GoodWe Technologies Co., Ltd.

No. 90 Zijin Rd., New District, Suzhou, 215011, China

GOODWE

Dirección de fábrica: /

Factory location:

GoodWe (Guangde) Power Supply Technology Co., Ltd

No. 208, Tongrui East Rd., Guangde Economic Development Zone, Anhui Province, P.R. China

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

Tipo de aparato: / Type of product: **Inversor híbrido / Hybrid Inverter**

Modelos: / Models:

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

Elemento de control / Control device

Ver página 3 / See page 3

Ver página 3 / See page 3

230/400 V_{AC}

50 Hz

010101

Trifásico / Three-phase
(3L/N/PE)

No / No

Interno / Internal

(Ver página 2 / See page 2)

Está en cumplimiento con la norma de ensayos: / Is in compliance with the test standard:

- **UNE 217001: 2020-10** "Ensayos para sistemas que eviten el vertido de energía a la red de distribución"

teniendo en cuenta los requisitos aplicables de la regulación: / taking into account the applicable requirements of the regulation:

- **Anexo I de la ITC-BT-40 - Sistemas para evitar el vertido de energía a la red** "Reglamento electrotécnico para baja tensión e ITC. Edición actualizada a 3 de septiembre de 2025".

El equipo antes mencionado está certificado conforme con el procedimiento interno de SGS PE.T-ECPE-51 de acuerdo con los requisitos de la norma UNE-EN ISO/IEC 17065. / The aforementioned equipment is certified according to the SGS internal procedure PE.T-ECPE-51 according to the requirements established in the standard UNE-EN ISO/IEC 17065.

El certificado contiene la siguiente información: / This certificate contains the following information:

- Datos técnicos de los generadores de potencia. / Technical information of power generators.
- Datos técnicos de los analizadores de potencia. / Technical information of the power analyzers.
- Esquema de la instalación de limitación de potencia con los elementos que la componen y tipo de comunicaciones empleado. / Scheme covering the elements and the installation to limit power injection and the used type of communication.
- Número máximo de unidades generadoras a conectar en paralelo. / Maximum number of generators to be connected in parallel.

Este certificado se emite por vez primera el 27 de febrero de 2026. / This certificate is first issued on 27th February 2026.

Este certificado es válido hasta el 27 de febrero de 2031. / This certificate is valid until the 27th February 2031.

Madrid, 27 de febrero del 2026 / Madrid, 27th February 2026

María J. González Soria
Certificadora



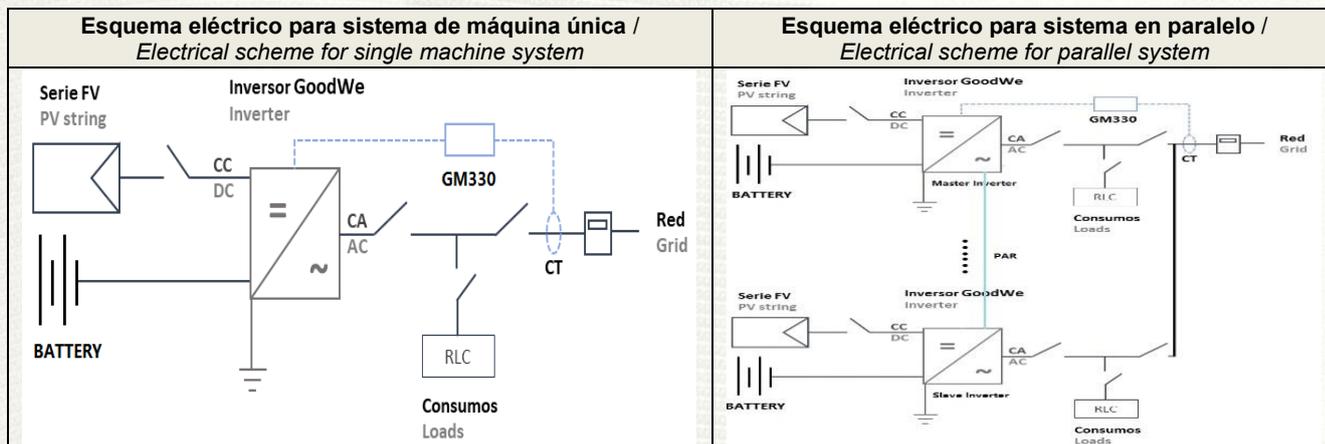
Lista de componentes de instalación: / List of installation components:

| ANALIZADOR DE POTENCIA / ENERGY METER (*) | |
|---|--|
| Marca / Brand | GOODWE |
| Modelo / Model | GM330 |
| Fabricante / Manufacturer | GoodWe Technologies Co., Ltd. |
| Características / Characteristics | Input: 3* 230/400 VAC; 5 Wmax; CT in 5 A (max); Grid frequency: 50/60 Hz; IP20; Communication rate: 9600 imp/kwh; Power accuracy: 0.5 % |

(*) Es admisible un analizador de potencia alternativo si tiene el mismo régimen de conexión, misma tolerancia de medida, mismo tiempo de refresco de las medidas realizadas (o inferior) y mismo tipo de comunicación con respecto al ensayado. / An alternative power analyser is admissible if it has the same connection regime, same measurement tolerance, same refreshment time of the measurements made (or less) and the same type of communication with respect to the one tested.

Nota: El analizador de potencia GM330 necesita ser usado junto con el sensor de corriente externo (con una precisión de 0.5 %) proporcionado por el fabricante. La precisión de potencia total es el 1.0 %Pn. / **Note:** The GM330 energy meter must be used in conjunction with the external current sensor (with an accuracy of 0.5 %) provided by the manufacturer. The total power accuracy is 1.0 %Pn.

Esquema de la instalación: / Installation scheme:



El número máximo de generadores a conectar en paralelo es: / Maximum number of inverters to be connected in parallel is:

- Utilizando el analizador de potencia GM330 junto con el sensor de corriente externo proporcionado por el fabricante, el número máximo de inversores conectados en paralelo es 9. / Using the GM330 power analyzer together with the external current sensor provided by the manufacturer, the maximum number of inverters that can be connected in parallel is 9.



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

| Model | GW5K-ETA-G20 | GW6K-ETA-G20 | GW8K-ETA-G20 | GW9.999K-ETA-G20 | GW10K-ETA-G20 | GW12K-ETA-G20 |
|--------------------|--------------|--------------|--------------|------------------|---------------|---------------|
| PV input | | | | | | |
| Max. Input voltage | 1000 V | | | | | |
| MPPT Voltage range | 120~950 V | | | | | |
| AC output | | | | | | |
| Rated power | 5000 W | 6000 W | 8000 W | 9999 W | 10000 W | 12000 W |

| Model | GW15K-ETA-G20 | GW20K-ETA-G20 | GW25K-ETA-G20 | GW29.999K-ETA-G20 | GW30K-ETA-G20 |
|--------------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|---------------|
| PV input | | | | | |
| Max. Input voltage | 1000 V | | | | |
| MPPT Voltage range | 120~950 V | | | | |
| AC output | | | | | |
| Rated power | 15000 W | 20000 W | 25000 W | 29999 W | 30000 W |

| Model | GW5K-BTA-G20 | GW6K-BTA-G20 | GW8K-BTA-G20 | GW9.999K-BTA-G20 | GW10K-BTA-G20 | GW12K-BTA-G20 |
|------------------|--------------|--------------|--------------|------------------|---------------|---------------|
| AC output | | | | | | |
| Rated power | 5000 W | 6000 W | 8000 W | 9999 W | 10000 W | 12000 W |

| Model | GW15K-BTA-G20 | GW20K-BTA-G20 | GW25K-BTA-G20 | GW29.999K-BTA-G20 | GW30K-BTA-G20 |
|------------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|---------------|
| AC output | | | | | |
| Rated power | 15000 W | 20000 W | 25000 W | 29999 W | 30000 W |

