

Certificado de conformidad

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

No. 2621/0053-2-A-CER

Emitido a / Issued to:

Propietario de la Licencia y Fabricante / License Holder and Manufacturer: Jiangsu GoodWe Power Supply Technology Co., Ltd.
No.90 Zijin Rd., New District, Suzhou, 215011, China



Marca / Trademark:



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

Tipo de aparato / Type of product: Grid-Tied PV Inverter / Inversor fotovoltaico conectado a la red

Modelos / Models: GW10K-MS, GW8500-MS, GW7000-MS, GW6000-MS, GW5000-MS

Datos técnicos / Rated characteristics:	Potencia nominal / Rated Power [kW]	10 kW / 8.5 kW / 7 kW / 6 kW / 5 kW
	Tensión nominal / Rated Voltage [V]	230 V
	Frecuencia nominal / Rated Frequency [Hz]	50
	Versión Firmware / Firmware version	V1.10.14
	Número de fases / Number of phases	Single phase
	Transformador de aislamiento / Isolation transformer	NO
	Elemento de control / Control device	Interno / Integrated in the inverter
	Analizador de potencia / Energy meter	Ver página 2 / See page 2

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

- **UNE 217001: 2020.** Requisitos y ensayos para sistemas que eviten el vertido de energía a la red de distribución.

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. / Aforementioned equipment is certified according to SGS internal procedure PE.T-ECPE-51 according to requirements established on 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 del analizador de potencia y modelos asimilables / Technical information on power analyzer and models.
- 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. / Maximum number of generators to be connected in parallel.

Este certificado se emite por vez primera: 5 de marzo de 2021. / This certificate is first issued on 5th March 2021

Este certificado es válido hasta: 5 de marzo de 2024. / This certificate is valid until the 5th March 2024.

Madrid, 5 de marzo de 2021

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

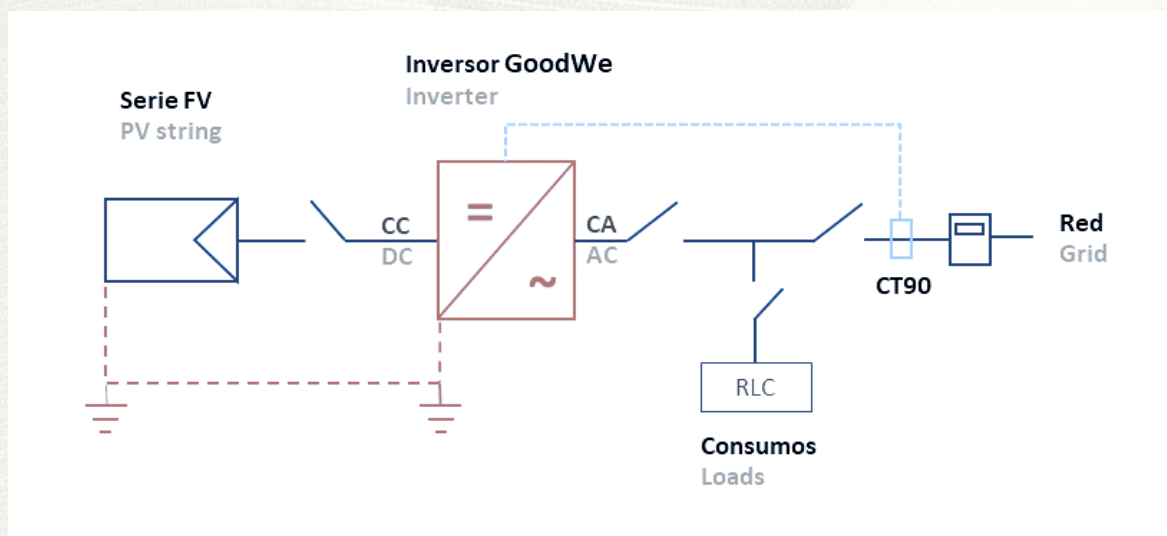


Sonda de corriente / Current Probe:

Marca / Brand	ELECMAT
Modelo / Model:	EICT-90K-T3000C
Fabricante / Manufacturer:	ELECMAT TECHNOLOGY CO., Ltd
Características / Characteristics	I _{pn} 90 A, I _{out} 90 mA, Power accuracy: 1% Power accuracy: 1% Firmware Version: V1.10.14

Nota: La versión del software de control del analizador de potencia está integrada en el software del inversor fotovoltaico.
The meter function control Software Version is integrated in the Software of the PV Inverter.

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:

- **No aplica / Not applicable.**

Nota: Según declarado por el fabricante, cada inversor debe conectarse a un analizador de potencia. De modo que no es posible la operación en paralelo varios inversores que no dispongan de analizador de potencia independiente.

Note: as specified by the manufacturer, every inverter shall be connected to an energy meter. Inverters are not allowed to work in parallel without energy meter.

