

CERTIFICADO

de conformidad

Anexo a

Attachment to

No. de registro: AK 50524013 0001-0002
Registration No.

No. de informe: 60381530 002
Report No.

Titular de licencia: GOODWE TECHNOLOGIES CO., LTD.
License Holder
No.90 Zijin Rd., Suzhou New District, Jiangsu 215011, P. R. China

Tipo de producción: Inversor fotovoltaico conectado a la red
Type of production

Modelo: GW17KT-DT, GW20KT-DT, GW25KT-DT
Model

Versión de firmware: V1.06
Firmware version

Estándar: RD1699 : 2011
Standards RD661 : 2007
RD413 : 2014
RD244 : 2019/ ANEXO I
UNE 206006 IN : 2011
UNE 206007-1 IN : 2013
UNE 217001 :2020

Fecha de emisión: 26.11.2021
Date of issue

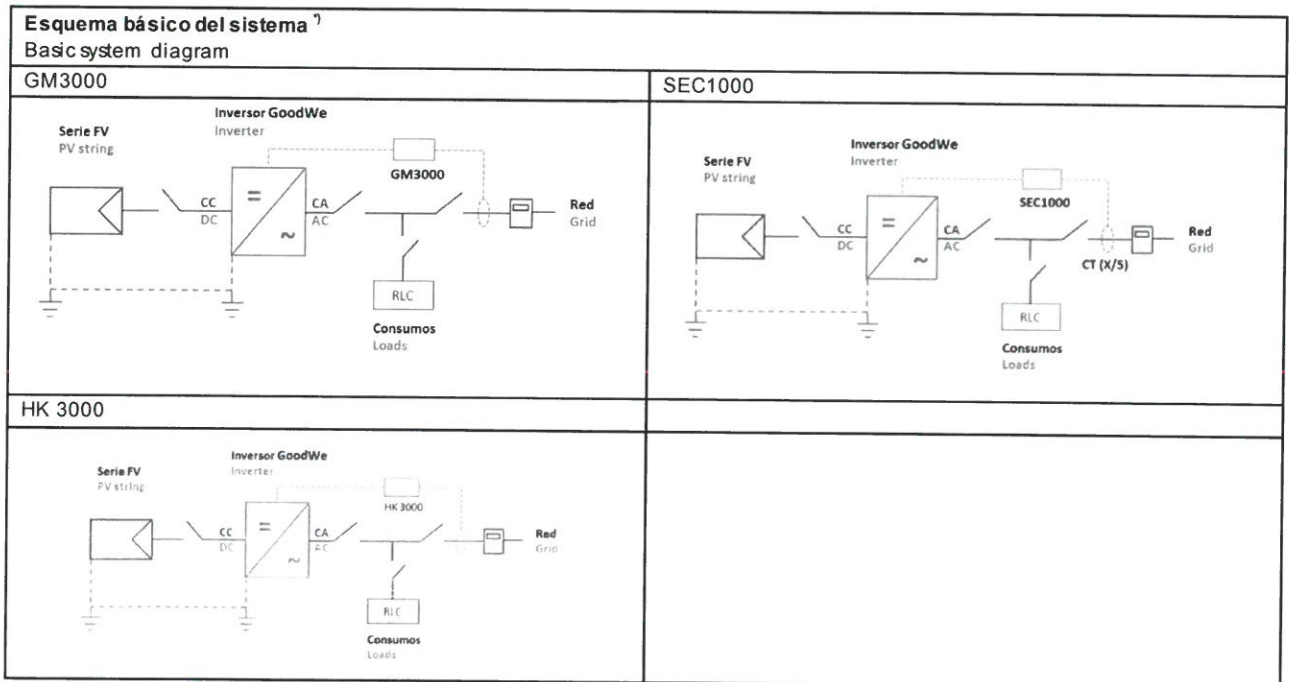
Válido hasta el: 25.11.2023
Valid until the

El certificado de conformidad hace referencia al producto mencionado anteriormente. Esto es para certificar que la muestra se encuentra en conformidad con el requisito de evaluación mencionado anteriormente. Este certificado no implica una evaluación de la producción del producto y no permite el uso de una marca de conformidad TÜV Rheinland.

The certificate of conformity refers to the above mentioned product. This is to certify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This certificate does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.

Información del inversor Inverter information			
Modelo Model	GW17KT-DT	GW20KT-DT	GW25KT-DT
Potencia nominal CA Nominal AC Power	17000 W	20000 W	25000 W
Tensión nominal CA Nominal AC voltage	400V, 3L/N/PE	400V, 3L/N/PE	400V, 3L/N/PE
Corriente máxima CA Maximal AC current	28.8 A	31.9 A	40.8 A
Frecuencia nominal Nominal frequency	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Rango de tensión MPPT MPPT voltage range	200-950 V		
Tensión CC máxima Max. DC voltage	1100 V	1100 V	1100 V
Corriente DC máxima Max. DC current	31.2/31.2 A	31.2/31.2 A	46.8/31.2 A
Elemento de control Control device	Controller in Inverter	Controller in Inverter	Controller in Inverter
Tipo de dispositivo de control Type of control device	Integrated	Integrated	Integrated

Información general del transductor de corriente externo / medidor de potencia ³ General information of external current transductor/ power meter			
Fabricante Manufacturer	GOODWE TECHNOLOGIES CO., LTD.		
Modelo Model	GM3000	SEC1000	HK 3000
Aplicación Application	3 Phase	3 Phase	3 Phase
Tensión nominal Nominal voltage	400 Vac/3P/N	400 Vac/3P/N	400 Vac/3P/N
Corriente máxima Max. current	120 A	250A	200A
Clase de precisión Class of accuracy	Class 1	Class 1	Class 1
Tipo de comunicación Type of communication	RS485	RS485	RS485



³) Para cumplir los requisitos de RD244 : 2019 / ANEXO I y UNE 217001 IN : 2015, se instalará el dispositivo adicional.
For fulfill the requirements of RD244 : 2019/ ANEXO I and UNE 217001 IN : 2015, the additional device shall be installed.