



**BUREAU
VERITAS**

Certificado de conformidad

Solicitante: GoodWe Technologies Co., Ltd.
No.90 ZiJin Rd., New District,
Suzhou, 215011,
China

Producto: Inversor fotovoltaico

Modelo: GW4K-DT, GW5K-DT, GW6K-DT, GW8K-DT, GW10KT-DT, GW12KT-DT, GW15KT-DT,
GW4000-SDT-20, GW5000-SDT-20, GW6000-SDT-20, GW4KL-DT, GW5KL-DT, GW6KL-DT

Uso reglamentario:

Los inversores listados previamente son trifásicos y disponen de un dispositivo de desconexión / conexión automática controlado por software, de acuerdo con la normativa que se detalla a continuación. El usuario final no tendrá acceso al software de ajustes.

La inyección de corriente continua del inversor a la red de distribución es inferior al 0,5 % de la corriente alterna nominal del inversor en condiciones normales. Su medición se realizó tal y como indica la "Nota de interpretación de equivalencia de la separación galvánica de la conexión de instalaciones generadoras en Baja Tensión" del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio".

Cumplimiento de las reglas y normativas:

UNE 206007-1:2013

Requisitos de conexión a la red eléctrica Parte 1: Inversores para conexión a la red de distribución

UNE 206006:2011

Ensayos de detección de funcionamiento en isla de múltiples inversores fotovoltaicos conectados a red en paralelo

RD 1699:2011

Por el que se regula la conexión a red de instalaciones de producción de energía eléctrica de pequeña potencia.

RD 413:2014

Por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovables, cogeneración y residuos.

UNE 217001 IN:2015

Requisitos y ensayos para sistemas que eviten el vertido de energía a la red de distribución.

En el momento de la emisión de este certificado, el producto representativo enumerado anteriormente corresponde a las normas y estándares establecidos.

Número de informe: ZEM-ESH-P19122301-1-R1
ZEM-ESH-P19122301-2-R2
ZEM-ESH-P19122301-3-R1

Programa de certificación: NSOP-0032-DEU-ZE-V01

Número de certificado: U22-0066

Fecha: 2022-03-25



Organismo de certificación de Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH acreditado con arreglo a la normativa europea DIN EN ISO/IEC 17065

Laboratorio de ensayos acreditado según DIN EN ISO / IEC 17025

Una representación parcial del certificado requiere la aprobación por escrito de Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH