



**BUREAU
VERITAS**

Certificado de conformidad

Según lo dispuesto en el procedimiento de operación de PO 12.3

Entidad de Certificación: Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
Disponga de acreditación por DAkkS, D-ZE-12024-01-00, Rif. DIN EN ISO/IEC 17065
Fecha de vencimiento: 19- octubre-2020

Objetos: **Procedimiento de operación (PO) 12.3**
Requisitos de respuesta frente a huecos de tensión de las instalaciones eólicas.
PVVC Version 10: 2012
Procedimientos de verificación, validación y certificación de los requisitos del PO 12.3 sobre la respuesta de las instalaciones eólicas y fotovoltaicas ante huecos de tensión

Solicitante: **Huawei Technologies Co., Ltd**
Administration Building, Headquarters of Huawei Technologies Co., Ltd.,
Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129,
P.R.C

Tipo del dispositivo: Sistema de conversión fotovoltaica

Modelo:	SUN2000 -8KTL	SUN2000 -10KTL	SUN2000 -12KTL	SUN2000- 15KTL	SUN2000 -17KTL	SUN2000 -20KTL	SUN2000 -23KTL
Potencia nominal:	8kW	10kW	12kW	15kW	17kW	20kW	23kW

Versión del software de control: V100R001

Número de fases: Trifásico

Resumen de las comprobaciones según PVVC:

- Verificación de que los SCFV no se desconectan como consecuencia de huecos de tensión en el punto de conexión a red, asociados a faltas correctamente despejadas según la curva tensión tiempo indicada en el P.O. 12.3.
- Verificación de que los consumos de potencia y energía (activa y reactiva) en el punto de conexión a red, para faltas equilibradas y desequilibradas, se encuentran dentro de los niveles marcados en el P.O. 12.3.
- Una validación del modelo no se ha procedido.

Número de informe: 12TH0607_PO12.3_0

Número de certificado: U16-0411

Fecha de publicación: 2016-07-08 **Fecha de vencimiento:** 2021-07-07

Organismo de certificación



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