



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

Objetos: **Procedimiento de operación (PO) 12.3**
Requesitos 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: **Shenzhen SOFAR SOLAR Co., Ltd.**
401, Building 4, An TongDa Industrial Park, District 68, XingDong Community, XinAn Street, BaoAn District, Shenzhen
China

Tipo del dispositivo: Sistema de conversión fotovoltaica

Modelo:	SOFAR 20000TL-G2	SOFAR 25000TL-G2	SOFAR 30000TL-G2	SOFAR 33000TL-G2
Potencia nominal:	20000 W	25000 W	30000 W	33000 W
Potencia máxima:	22000 VA	27500 VA	33000 VA	36300 VA

Versión del software de control: V1.40
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.

Número de informe: PVS180712N013-1
Número de certificado: U19-0409
Fecha de publicación: 2019-07-04 **Fecha de vencimiento:** 2024-07-03

Organismo de certificación



Holger Schaffer



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