



**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, DIN EN ISO/IEC 17065

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

Solicitante: **SolarEdge Technologies Ltd.**
1 HaMada Street
Herzliya 4673335
Israel

Tipo del dispositivo: Sistema fotovoltaico

Modelo:	SE25K	SE27.6K	--	--
Voltaje de salida:	220/230 Vac L-N, 380/400 Vac L-L		--	--
Potencia nominal:	25000W	27600W	--	--
Modelo:	SE33.3K			
Voltaje de salida:	277 Vac, L-N 480 Vac L-L			
Potencia nominal:	33300W			

Versión del software de control: Main DSP software version is 1.20
Aux DSP software version is 2.20

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.
- No se ha proporcionado un modelo de simulación.

Número de informe: 14TH0476-PO12.3_0 **Programa de certificación:** NSOP-0032-DEU-ZE-V01
Número de certificado: U20-0853 **Periodo de validez:** 2020-11-02 a 2025-11-01

Organismo de certificación



Thomas Lammel



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

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