



**Bureau Veritas Consumer  
Products Services  
Germany GmbH**  
Businesspark A96  
86842 Türkheim  
Германия  
+ 49 (0) 40 740 41 - 0  
cps-tuerkheim@de.bureauveritas.com

## Сертификат за съответствие

**Заявител:** SolarEdge Technologies Ltd.  
6 HeHarash St.  
Hod Hasharon 45240  
Israel

**Продукт:** Автоматичен изключвател между генератор и  
обществената електроразпределителна мрежа за  
ниско напрежение

**Модел:** SE7K, SE8K, SE9K, SE10K, SE10,5K, SE12K, SE12,5K

### Експлоатация в съответствие с нормативните актове:

Автоматичен изключвател с наблюдение на еднофазна мрежа в съответствие с DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02 за фотоволтаични системи с еднофазно паралелно свързване посредством инвертор в обществената електроразпределителна мрежа. Автоматичният изключвател е неразделна част от гореупоменатия инвертор. Същото служи за заместител на изключвателя с изолираща функция, до което операторът на електроразпределителната мрежа може да има достъп по всяко време.

### Приложими правила и стандарти:

DIN V VDE V 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2006-02 и „Генератор в обществената електроразпределителна мрежа за ниско напрежение, 4 издание, 2001 г., инструкция за свързване и паралелна експлоатация на генераторите в обществената електроразпределителна мрежа за ниско напрежение” с VDN допълненията (2005) на Германската асоциация на производителите на електроенергия [German Electricity Association (VDEW)] и Асоциацията на мрежовите оператори [Association of network operator (VDN)].

Концепцията за безопасност на гореупоменатия представителен продукт отговаря, към момента на издаване на този сертификат, на валидните показатели за безопасност за посоченото приложение в съответствие с нормативните актове.

**Номер на протокола:** 10TH0222-VDE0126\_BUL

**Номер на сертификата:** U11-385

**Дата на издаване:** 2011-05-06

**Валиден до:**

2014-05-05

Achim Hänchen