



**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: **SE3000; SE3300; SE3500; SE4000; SE5000; SE6000**

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:** **09TH0001-VDE0126_BUL**

**Номер на
сертификата:** **U11-382**

Дата на издаване: **2011-05-06**

Валиден до:

2014-05-05

Achim Hänchen