



**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:** Delta Energy Systems GmbH  
Tscheulinstrasse 21  
79331 Teningen  
Германия

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

**Модел:** SOLIVIA 11EUG4TR EOE48030114

### Експлоатация в съответствие с нормативните актове:

Автоматичен изключвател с наблюдение на трифазна мрежа в съответствие с DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02 за фотоволтаични системи с трифазно 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:** 11TH0120-VDE0126

**Номер на  
сертификата:** U12-0104

**Дата на издаване:** 2012-01-24

**Валиден до:**

2015-01-23

Achim Hänchen