



**Bureau Veritas Consumer  
Products Services  
Germany GmbH**

Businesspark A96  
86842 Türkheim  
Germania  
+ 49 (0) 40 740 41 - 0  
cps-tuerkheim@de.bureauveritas.com

## Certificat de conformitate

**Solicitant:** Delta Energy Systems (Germany) GmbH  
Tscheulinstraße 21  
79331 Teningen  
Germania

**Produs:** Dispozitiv de deconectare automată între generator  
și rețelele de distribuție publică de joasă tensiune

**Model:** Solivia2.5EUG4TR EOE45010288, Solivia3.0EUG4TR  
EOE46010287, Solivia3.3EUG4TR EOE46010252,  
Solivia3.6EUG4TR EOE46010316

### A se utiliza în conformitate cu reglementările de mai jos:

Dispozitiv de deconectare automată a sistemului de supraveghere a curentului monofazic în conformitate cu DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02 pentru sistemele fotovoltaice cu o branșare monofazică paralelă prin intermediul unui invertor din cadrul rețelei publice de alimentare cu energie electrică. Dispozitivul de deconectare automată este parte integrantă a invertorului menționat anterior. Acesta servește drept înlocuitor al dispozitivului de deconectare cu funcția de izolare, pe care furnizorul rețelei de distribuție îl poate oricând accesa.

### Reguli și standarde aplicabile:

DIN V VDE V 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2006-02 și „Generator în rețeaua de distribuție publică de joasă tensiune, ediția a patra, 2001, norme privind racordarea și funcționarea în paralel a generatoarelor din rețeaua de distribuție publică de joasă tensiune” cu adăugirile VDN (2005) din partea Asociației Germane de Electricitate (VDEW) și a Asociației Operatorilor de Rețea (VDN).

Conceptul de siguranță al produsului reprezentativ susmenționat corespunde, la momentul emiterii prezentului certificat, specificațiilor valide privind siguranța pentru utilizarea specificată în conformitate cu normele.

**Număr raport:** 11TH0316-VDE0126  
**Număr certificat:** U12-0604  
**Data emiterii:** 2012-06-28      **Valabil până la:** 2015-06-27

Achim Hänchen