



**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 GmbH**
Tscheulinstrasse 21
79331 Teningen
Germania

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

Model: **SOLIVIA 11EUG4TR EOE48030114**

A se utiliza în conformitate cu reglementările de mai jos:

Dispozitiv de deconectare automată a sistemului de supraveghere a curentului trifazic în conformitate cu DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02 pentru sistemele fotovoltaice cu o branșare trifazică 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: **11TH0120-VDE0126**

Număr certificat: **U12-0107**

Data emiterii: **2012-01-24**

Valabil până la: **2015-01-23**

Achim Hänchen