



**BUREAU
VERITAS**

Certificat de conformitate

Solicitant: AEI Power GmbH
Uracher Straße 91
72555 Metzingen
Germania

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

Model: 867R008
867R010
867R013
867R017
867R020
867R023

A se utiliza în conformitate cu reglementările de mai jos:

Dispozitiv de deconectare automată a sistemului de supraveghere a curentului trifazic în conformitate cu EN 50438:2007, SR EN 50438:2008, DIN V VDE V 0126-1-1:2013-08 pentru sistemele fotovoltaice cu o branșare trifazică paralelă prin intermediul unui inverter din cadrul rețelei publice de alimentare cu energie electrică. Dispozitivul de deconectare automată este parte integrantă a inverterului 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:

EN 50438:2007, SR EN 50438:2008

Prescripții pentru conectarea micro-generatoarelor în paralel cu rețelele electrice publice de distribuție de joasă tensiune Înlocuit prin

DIN V VDE V 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2013-08

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

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: 14TH0086-EN50438
14TH0086-VDE0126

Număr certificat: U14-0580

Data emiterii: 2014-10-31

Institutul de certificare

Dieter Zitzmann



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-12024-01-01

Institutul de certificare Bureau Veritas Consumer Products Services Germany GmbH
acreditat în funcție de EN 45011 - ISO / IEC Guide 65