



**Bureau Veritas Consumer
Products Services**

Germany GmbH

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

Overensstemmelsescertifikat

Ansøger: SolarEdge Technologies Ltd.
6 HeHarash St.
Hod Hasharon 45240
Israel

Produkt: Automatisk frakoblingsanordning mellem en generator og det offentlige lavspændingsnet

Model: SE7K, SE8K, SE9K, SE10K, SE10,5K, SE12K, SE12,5K, SE15K, SE16K, SE17K

Anvendelse i overensstemmelse med gældende regler:

Automatisk frakoblingsanordning med trefaset overvågning af lysnettet til solcellesystemer med en trefaset parallelkobling via en vekselretter i det offentlige strømforsyningsnet. Den automatiske frakoblingsanordning er en integreret del af den førnævnte vekselretter. Den fungerer som en erstatning for frakoblingsanordningen med isolerende funktion, som distributionsnetværket til enhver tid har adgang til.

Gældende regler og standarder:

Teknisk forskrift TF 3.2.1 for elproducerende anlæg på 11 kW eller derunder og EN 50438:2007 samt Undtagelse for kravene i den tekniske forskrift TF 3.2.1 af 20. januar 2011. Anti-islanding beskyttelse (beskyttelse mod ø-drift) opfylder kravene i DIN V VDE V 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1): 2006-02.

Sikkerhedskonceptet i det førnævnte repræsentative produkt svarer på udstedelsestidspunktet af dette certifikat til de gældende sikkerhedsspecifikationer for den angivne brug i henhold til reglerne.

Rapportnummer: 10TH0222-TF3.2.1
Cetifikatnummer: U12-0418
Udstedelsesdato: 2012-05-08 **Gyldigt indtil:** 2015-05-07

Achim Hänchen