



**BUREAU
VERITAS**

**Bureau Veritas
Consumer Products Services
Germany GmbH**

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

Certification body of BV CPS GmbH
Accredited according to EN 45011 -
ISO / IEC Guide 65

Potvrzení o nezávadnosti

Žadatel: Samil Power Co., Ltd.,
No.6, Xuefengshan Road,
Suqian High-tech Industrial Development Zone,
Jiangsu Province,
P.R.China

Výrobek: Samostatná spínací stanice mezi síťově paralelním
vlastním výrobním zařízením a veřejnou sítí nízkého
napětí

Model: SolarLake 5500TL-PM, SolarLake 7000TL-PM,
SolarLake 8500TL-PM, SolarLake 10000TL-PM

Používání podle určení:

Samostatná spínací stanice s třífázovou kontrolou sítě dle DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02, DIN VDE V 0126-1-1:2012-09 (s ČR odchylkami podle EN 50438:2007, Annex A*) pro fotovoltaická zařízení s třífázovým paralelním napájením pomocí měniče do sítě veřejného napájení. Samostatná spínací stanice je integrační součástí výše uvedených beztransformátorových měničů. Tato slouží jako náhrada za spínací stanici s dělicí funkcí, která je kdykoli přístupná provozovateli rozvodné sítě (VNB).

* $85\% < V < 115\%$
 $49,5\text{Hz} < f < 50,5\text{Hz}$

Zkušební podklady:

EN 50438:2007
DIN V VDE V 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2006-02
DIN VDE V 0126-1-1 (VDE V 0126-1-1):2012-09

Reprezentativní zkušební vzorek výše jmenovaného výrobku odpovídá bezpečnostně technickým požadavkům platným v okamžiku vydání tohoto certifikátu, uvedených zkušebních podkladů pro používání podle určení.

Číslo zprávy: 13TH0482-EN50438
Číslo certifikátu: U13-0839
Datum: 2013-12-06 **Platnost do:** 2016-12-05

Institut pro certifikaci

Dieter Zitzmann



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-12024-01-01



QUALITY



HEALTH



SAFETY



ENVIRONMENT



SOCIAL
ACCOUNTABILITY