



Bureau Veritas
Consumer Products Services
Germany GmbH
Businesspark A96
86842 Türkheim
Germany
+ 49 (0) 40 740 41 - 0
cps-tuerkheim@de.bureauveritas.com

certificatie-instelling BV CPS GmbH
geaccrediteerd volgens EN 45011 -
ISO / IEC Guide 65

Verklaring van geen bezwaar

Aanvrager: Kaco New Energy GmbH
Carl-Zeiss-Straße 1
74172 Neckarsulm
Duitsland

Product: Automatisch schakelstation tussen een netparallele zelfopwekinstallatie en het openbare laagspanningsnet

Model: Powador 48.0 TL3 INT Park

Reglementair voorgeschreven gebruik:

Automatisch schakelstation met driefasige netwerkbewaking conform C10/11 – 06.2012, Bijlage 3 voor fotovoltaïsche installaties met een driefasige parallelvoeding door middel van gelijkstroom-wisselstroommutator in het net van de openbare voorziening. Het automatische schakelstation vormt een integraal bestanddeel van de hoger vermelde gelijkstroom-wisselstroommutators.

Controlebasis:

C10/11:2012-06*

Specifieke technische voorschriften voor decentrale productie installaties die in parallel werken met het distributienet

**F.A.Q. betreffende de toepassing van de C10/11 – 06.2012*

*Onmiddellijke scheiding bij een maximale spanning van 318,6V.
Scheiding van een gemiddelde spanning van 304,7V, binnen 10 minuten volgens de EN50160.*

DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02

Automatisch schakelstation tussen een netparallele zelfopwekinstallatie en het openbare laagspanningsnet

DIN VDE V 0124-100:2012-07

Grid integratie van productiecapaciteit - Low Voltage - Test eisen aan productie-eenheden die voor aansluiting en parallele werking bij laagspanningsnet

Een representatief testpatroon van het hoger vermelde product voldoet aan de op het moment van de uitreiking van dit attest geldende veiligheidstechnische eisen van de vermelde controlegrondbeginselen voor een reglementair voorgeschreven gebruik.

Rapportnummer: 10TH0307-C10-11
Certificaatnummer: U13-0256
Datum: 2013-04-19 **Geldig tot:** 2016-04-18

Certificatie-instelling

Dieter Zitzmann

