



**BUREAU  
VERITAS**

**Bureau Veritas Consumer  
Products Services  
Germany GmbH**

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

## Feddhettelési bizonyítvány

**Kérelmező:** Diehl AKO Stiftung & Co. KG  
Pfannerstr. 75  
88239 Wangen  
Németország

**Gyártmány:** Fotovillamos (PV) invertere

**Modell:** 3801TLD, 3800TLD, 4300TLD, 4800TLD, 5300TLD,  
6300TLD, 7200TLD

### Vizsgálati elv:

A fent megnevezett gyártmány reprezentatív mintáján elvégzett vizsgálatok alapján kijelenthető, hogy a gyártmány alkalmas a rendeltetésszerű használatra az igazolás napján érvényben lévő, a vizsgálati elvek alapján vizsgált hatályos biztonságtechnikai követelményeknek.

### IEC 62109-1:2010-04 Ed.1.0; EN 62109-1:2011

(Safety of power converters for use in photovoltaic power systems – Part 1: General requirements)  
Fotovillamos (PV) energetikai rendszerek teljesítményátalakítóinak biztonsága. 1. rész: Általános követelmények

### IEC 61727:2004

(Photovoltaic (PV) systems - Characteristics of the utility interface)  
(Fotovillamos (PV) energetikai rendszerek - (szolgáltatói interfész követelményei- áramminőség)

### IEC 62116:2008

(Test procedure of islanding prevention measures for utility-interconnected photovoltaic inverters)  
(Fotovillamos (PV) inverterek nem kívánt szigetüzem elkerülési képességének mérése)

**Jelentés száma:** 11TH0030-IEC62109-1  
11TH0030-IEC61727  
11TH0030-IEC62116

**Tanúsítvány száma:** U11-884

**Dátum:** 2011-09-26

**Érvényes:**

2014-09-25



Achim Hänchen