



**Bureau Veritas Consumer  
Products Services  
Germany GmbH**

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

## Megfelelőségi nyilatkozat

**Kérelmező:** Growatt New Energy Co., Ltd.  
No. 12 Building, Xicheng Industrial Zone,  
Bao'an District, Shenzhen,  
P.R. China

**Gyártmány:** Fotovillamos (PV) invertere

**Modell:** Growatt 10000UE, Growatt 12000UE, Growatt 18000UE,  
Growatt 20000UE

### Vizsgálati elv:

At the time of issue of this certificate the safety concept of an aforementioned representative product corresponds to the valid safety specifications for the specified use in accordance with regulations.

*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; DIN 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 62109-2:2011-06 Ed.1.0; EN 62109-2:2011**

(Safety of power converters for use in photovoltaic power systems – Part 2: Particular requirements for inverters)

(Fotovillamos (PV) energetikai rendszerek teljesítményátalakítóinak biztonsága. 2. rész: Külön követelmények inverterek)

#### **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:** LD120330C08-IEC62109-1  
LD120330C08-IEC62109-2  
12TH0124-IEC61727  
12TH0124-IEC62116

**Tanúsítvány száma:** U12-0444

**Dátum:** 2012-05-11 **Érvényes:** 2015-05-10

Achim Hänchen