

EG-Konformitätserklärung

gemäß der EG-Niederspannungs-Richtlinie 2006/95/EG und gemäß der EG-Richtlinie 2004/108/EG (elektromagnetische Verträglichkeit)

Hiermit erklären wir, dass das nachstehend bezeichnete Gerät in seiner Konzeption und Bauart, sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung, den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der Richtlinie der EG-Richtlinie Niederspannung 2006/95/EG und der EG-Richtlinie Elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EG, entspricht. Bei einer mit uns nicht abgestimmten Änderung des Gerätes verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Hersteller:

Energy Inside GmbH
Industriestraße 12
D-97618 Niederlauer
Tel.: +49 (0)9771/6288-0

Beschreibung des Gerätes:

Typbezeichnung: Power Stations Ltd. Netzgerät
Baureihe / Modell: PS-NC 1000 – XCell BC-X1000
Art. Nr.: 137156

Es wird die Übereinstimmung mit weiteren, ebenfalls für das Produkt geltenden Richtlinien/Bestimmungen erklärt:

- Niederspannung EG-Richtlinie 2006/95/EG
- EMV-Richtlinie 2004/108/EG
- RoHS-Richtlinie (2011/65/EU) vom 08. Juni 2011

Angewandte Spezifikationen/Normen:

- Niederspannung EG-Richtlinie (1999/5/EG)

Test Standards	Title	Result
EN 60335-2-29:2004 + A2:2010 in conjunction with	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-29: Besondere Anforderungen für Batterieladegeräte	Conform
EN 60335-1:2002 + A11:2004 +A1:2004 +A12:2006+A2:2006 +A13:2008+A14:2010+A15:2011	Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen	Conform

- EMV-Richtlinie (2004/108/EG) vom 15. Dezember 2004

Test Standards	Title	Result
EN 55014-1: 2006 +A1: 2009 +A2:2011	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 1: Störaussendung	Conform
EN 55014-2: 1997 +A1: 2001 +A2: 2008	Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit - Produktfamilienorm	Conform
EN 61000-3-2:2006+A1:2009 +A2:2009	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-2: Grenzwerte - Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom <= 16 A je Leiter)	Conform
EN 61000-3-3:2008	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) - Teil 3-3: Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker in öffentlichen Niederspannungs-Versorgungsnetzen für Geräte mit einem Bemessungsstrom <= 16 A je Leiter, die keiner Sonderanschlussbedingung unterliegen	Conform

Jahreszahl der CE-Kennzeichenvergabe: 14

Ort, Datum: Niederlauer, 07.07.2014

Name des Unterzeichners: Wolfgang Düchert
Produktmanager

Unterschrift:

