

## EG Konformitätserklärung

Hiermit erklärt der Hersteller das die nachfolgend aufgeführten Produkte inklusive dem erforderlichen Zubehör entsprechend der folgenden EU Richtlinie hergestellt worden sind:

- 2014/35/ EU Niederspannungsrichtlinie (NSR)**  
 Richtlinie 2014/35/EU des Europäischen Parlamentes und Rates vom 26. Februar 2014 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten welche sich auf den Markt für die Herstellung von elektrischer Ausrüstung für die Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen beziehen.
- 2014/30/EU Richtlinie zur Elektromagnetischer Verträglichkeit (EMV)**  
 Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlamentes und Rates vom 26. Februar 2014 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit
- 2011/65/EU RoHS-Richtlinie**  
 Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlamentes und Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

Hersteller:	SolarEdge Technologies Ltd.
Adresse:	1 HaMada St. Herzeliya 4673335, Israel
Tel:	+972-9-957-6620
Fax:	+972-9-957-6591

Produkt:	StorEdge Schnittstelle, StorEdge Connection Unit
Typbezeichnung:	SESTI, BCU-1PH-RWS

Die nachfolgenden harmonisierten Normen wurden gemäß EG-Richtlinie "Niederspannung 2014/35/EU" angewendet:

IEC 62109-1:2010

Die nachfolgenden harmonisierten Normen wurden gemäß EG-Richtlinie "Elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU" angewendet:

EN 55022:2010/AC:2011	IT Ausstattung. Funkstöreigenschaften.
EN 55032:2012/AC:2013	EMV von Multimedia-Geräten – Emissionsanforderungen
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	Grundnorm - Störaussendung für Wohnbereich , Geschäfts- und Industrieumgebungen
EN 61000-6-2:2005	Grundnorm - Störfestigkeit für Industriebereiche
EN 61000-3-2: 2006 + A1: 2009 + A2: 2009	EMV Grenzwerte für harmonische Stromemissionen
EN 61000-3-3:2008	EMV Grenzwerte - Begrenzung von Spannungsänderungen , Spannungsschwankungen und Flicker

Die nachfolgenden harmonisierten Normen wurden gemäß EG-Richtlinie "RoHS-Richtlinie 2011/65/EU" angewendet:

EN50581: 2012

Herzeliya, Israel  
Ort

Juni 17 2016  
Datum

(Meir Adest)



MAN-01-00436-1.0