

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir

emz-Hanauer GmbH & Co. KGaA
Siemensstraße 1
D - 92507 Nabburg

erklären in alleiniger Verantwortung, dass die folgenden Produkte:

Geräteart: Gateway für Solarregler

Type Designation: smart Box (basierend auf Raspberry Pi 3 Model B) ab 12/2016

mit den folgenden Richtlinien und den daraus resultierenden Normenanforderungen konform sind:

Richtlinie 2014/35/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt (Neufassung).

Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (Neufassung).

Richtlinie 2014/53/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. April 2014 über die Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG.

Richtlinie 2001/95/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 3. Dezember 2001 über die allgemeine Produktsicherheit.

Technische Vorschriften:

Gesundheit & Sicherheit:

EN 60950-1: 2006 / A11:2009 / A1:2010 / A12:2011 / A2:2013
EN 62311: 2008

EMV:

EN 55032: 2012
EN 55024: 2010

Spektrum:

EN 300 328 v1.9.1

D – 92507 Nabburg, 21.12.2016

Ort und Datum der Ausstellung

Management

Manager R&D Software

ppa. _____

Ulrich Deml

i.V. _____

Stefan Pindl

DECLARATION OF CONFORMITY

The company

emz-Hanauer GmbH & Co. KGaA
Siemensstraße 1
D - 92507 Nabburg

declares in its sole responsibility that the following product

Kind of equipment: Gateway for solar controller

Type Designation: smart Box (based on Raspberry Pi 3 Model B) as of 12/2016

Is in compliance with the following directives and standards:

Directive 2014/35/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits (recast).

Directive 2014/30/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (recast).

Directive 2014/53/EU of the European Parliament and of the Council of 16 April 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to the making available on the market of radio equipment and repealing Directive 1999/5/EC.

Directive 2001/95/EC of the European Parliament and of the Council dated 3 December 2001 regarding general product safety.

Technical regulations:

Health & Safety:

EN 60950-1: 2006 / A11:2009 / A1:2010 / A12:2011 / A2:2013
 EN 62311: 2008

EMC:

EN 55032: 2012
 EN 55024: 2010

Spectrum:

EN 300 328 v1.9.1

D – 92507 Nabburg, 21.12.2016

Place and date of issue

Management

Manager R&D Software

ppa. _____

Ulrich Deml

i.V. _____

Stefan Pindl