



# EU-Konformitätserklärung

Im Sinne der EU-Richtlinien

- **Funkanlagen 2014/53/EU (22.5.2014 L 153/62) (RED)**
- **Elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU (29.3.2014 L 96/79-106) (EMV)**
- **Niederspannung 2014/35/EU (29.3.2014 L 96/357-374) (NSR)**
- **Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe 2011/65/EU (RoHS)**

Die unten beschriebenen Gegenstände der Erklärung erfüllen die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union.  
 Die angewandten harmonisierten Normen sind in der folgenden Tabelle aufgeführt.

<b>SMA DATA MANAGER M</b>	
IND-10, EDMM-10	
<b>Störaussendung</b> (EMV-Richtlinie Artikel 6 – Anhang I.1.a)	
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	✓
<b>Störfestigkeit</b> (EMV-Richtlinie Artikel 6 – Anhang I.1.b)	
EN 61000-6-2:2005	✓
<b>Gerätesicherheit</b> (NSR Artikel 3 – Anhang I)	
EN 62368-1:2014 + AC:2015	✓
<b>Sicherheit und Gesundheit</b> (RED Artikel 3.1.a)	
EN 62311:2008	✓
<b>Elektromagnetische Verträglichkeit</b> (RED-Richtlinie Artikel 3.1.b)	
EN 301 489-1 V2.1.1	✓
EN 301 489-17 V3.1.1	✓
<b>Effektive Nutzung des Frequenzspektrums</b> (RED Artikel 3.2.)	
EN 300 328 V2.1.1	✓
✓ Norm zutreffend	
✗ Norm nicht zutreffend	

Die letzten beiden Ziffern des Jahres in dem die CE-Kennzeichnung angebracht wurde: 17

**Hinweis:**

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.  
 Diese Konformitätserklärung verliert ihre Gültigkeit, wenn das Produkt ohne ausdrückliche Zustimmung von SMA Solar Technology AG umgebaut, ergänzt oder in sonstiger Weise verändert wird und wenn Bauteile, die nicht zum SMA Zubehör gehören, in das Produkt eingebaut werden sowie bei unsachgemäßem Anschluss oder nicht bestimmungsgemäßer Verwendung des Produkts.  
 Die BLUETOOTH® Wortmarke und Logos sind eingetragene Warenzeichen der Bluetooth SIG, Inc. und jegliche Verwendung dieser Marken durch die SMA Solar Technology AG erfolgt unter Lizenz.

Niestetal, 30.05.2017

**SMA Solar Technology AG**

*ppa. Johannes Kneip*

ppa. Dr.-Ing. Johannes Kneip  
 EVP Development Center