



SMA New Energy Technology (Jiangsu) Co., Ltd.

No. 198 Xiangyang Road  
215011 Suzhou • China  
Tel: +86 512 6937 0998  
Fax: +86 512 6937 3159

## EU-Konformitätserklärung

Im Sinne der EU-Richtlinien

- **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)**
- **Funkanlagen 2014/53/EU (22.5. 2014, L 153/62-106) (RED)**



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

	zeversolar		
	Zeverlution 3680	Zeverlution 4000	Zeverlution 5000
<b>Störaussendung</b> (EMV-Richtlinie Artikel 6 – Anhang I.1.a)			
EN 61000-6-3: 2007 +A1:2011+AC:2012	✓	✓	✓
EN 61000-6-4: 2007 +A1:2011	✓	✓	✓
<b>Netzurückwirkungen</b> (EMV-Richtlinie Artikel 6 – Anhang I.1.a)			
EN 61000-3-2: 2014	✓	X	X
EN 61000-3-3: 2013	✓	X	X
EN 61000-3-11: 2000	X	✓	✓
EN 61000-3-12: 2011	X	✓	✓
<b>Störfestigkeit</b> (EMV-Richtlinie Artikel 6 – Anhang I.1.b)			
EN 61000-6-1:2007	✓	✓	✓
EN61000-6-2 :2005	✓	✓	✓
<b>Gerätesicherheit</b> (NSR-Richtlinie Artikel 3 – Anhang I)			
EN 62109-1:2010	✓	✓	✓
EN 62109-2:2011	✓	✓	✓
<b>Sicherheit und Gesundheit</b> (RED-Richtlinie Artikel 3.1.a)			
EN 62311:2008	✓	✓	✓
<b>Elektromagnetische Verträglichkeit</b> (RED-Richtlinie Artikel 3.1.b)			
EN 301489-1 V2.1.1	✓	✓	✓
EN 301489-17 V3.1.1	✓	✓	✓
<b>Effektive Nutzung des Frequenzspektrums</b> (RED-Richtlinie Artikel 3.2.)			
EN 300328 V2.1.1	✓	✓	✓

✓ Norm zutreffend

X Norm nicht zutreffend

Die letzten beiden Ziffern des Jahres in dem die CE-Kennzeichnung angebracht wurde: 16

### 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 New Energy Technology (Jiangsu) Co., Ltd. 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.

SMA New Energy Technology (Jiangsu) Co., Ltd.  
No. 198 Xiangyang Road • 215011 Suzhou • China  
Tel: +86 512 6937 0998  
Fax: +86 512 6937 3159

Suzhou, 31.07. 2017

SMA New Energy Technology (Jiangsu) Co., Ltd.

Sandy Gong, Safety Dept Manager