



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)**
- **Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe 2011/65/EU (08.06.2011 L 174/88) und 2015/863/EU (31.03.2015 L 137/10) (RoHS)**

Der unten beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllen die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union.
 Die angewandten harmonisierten Normen sind in der folgenden Tabelle aufgeführt.

	Power Plant Controller
	PPC-10
Störaussendung	
(EMV-Richtlinie Artikel 6 – Anhang I.1.a)	
EN 61000-6-2:2005	✓
Netzurückwirkungen	
(EMV-Richtlinie Artikel 6 – Anhang I.1.a)	
EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009	✓
EN 61000-3-3:2013	✓
Störfestigkeit	
(EMV-Richtlinie Artikel 6 – Anhang I.1.b)	
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	✓
Gerätesicherheit	
(NSR Artikel 3 – Anhang I)	
EN 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013	✓
EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + AC:2011 + A2:2013	✓

- ✓ Norm zutreffend
- ✗ Norm nicht zutreffend

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.

Niestetal, 09.07.2019
SMA Solar Technology AG

i.V. Sven Bremicker
 Head of Technology Development Center