



EU-Konformitätserklärung

Im Sinne der EU-Richtlinien

- **Elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30/EU (29.3.2014 L 96/79-106) (EMV)**
- **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)**

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

SMA POWER LIMITER	
I-BOX-40	
Störaussendung (EMV-Richtlinie Artikel 6 – Anhang I.1.a)	
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011 +AC:2012	✓
EN 55032:2015	✓
Störfestigkeit (EMV-Richtlinie Artikel 6 – Anhang I.1.b)	
EN 61000-6-2:2019	✓
EN 55035:2017	✓
Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHS-Richtlinie Artikel 4.1)	
EN IEC 63000:2018	✓

- ✓ Norm zutreffend
✗ Norm nicht zutreffend

Die letzten beiden Ziffern des Jahres in dem die CE-Kennzeichnung angebracht wurde: 20

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, 02.09.2020

SMA Solar Technology AG

i.V. Sven Bremicker

i.V. Sven Bremicker
Head of Technology Development Center