SMA Solar Technology AG | Sonnenallee 1 | 34266 Niestetal | Germany
Phone: +49 561 9522-0 | Fax: +49 561 9522-100 | Internet: www.SMA.de | E-Mail: info@SMA.de
Amtsgericht Kassel (District court) Kassel HRB (registration number) 3972
Vorsitzender des Aufsichtsrats (Chairman of the Supervisory Board): Dr. Ralph Lässig
Vorstand (Managing Board): Dr.-Ing. Jürgen Reinert (CEO), Olaf Heyden (CTrO/COO), Dr. Kaveh Rouhi (CFO)

EU-Konformitätserklärung

Im Sinne der EU-Richtlinien

- **Funkanlagen 2014/53/EU (22.5.2014 L 153/62) (RED)**
- **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.

Gerätefamilie	**Sunny Tripower**
Modelle	**STP3.0-3AV-40 | STP4.0-3AV-40 | STP5.0-3AV-40 STP6.0-3AV-40 | STP8.0-3AV-40 | STP10.0-3AV-40**
Baugruppen*/Zubehör*	-
Sicherheit und Gesundheit (RED-Richtlinie Artikel 3.1.a)	
EN 62109-1:2010	✓
EN 62109-2:2011	✓
EN IEC 62311:2020	✓
Elektromagnetische Verträglichkeit (RED-Richtlinie Artikel 3.1.b)	
EN IEC 61000-3-2:2019	✓
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	✓
EN IEC 61000-6-1:2019	✓
EN IEC 61000-6-2:2019	✓
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	✓
EN IEC 61000-6-4:2019	✓
EN 301 489-1 V2.2.3	✓
EN 301 489-17 V3.2.4	✓
EN 303 446-1 V1.2.1	✓
EN 303 446-2 V1.2.1	✓
Effektive Nutzung des Frequenzspektrums (RED-Richtlinie Artikel 3.2.)	
EN 300 328 V2.2.2	✓
Cybersicherheit (RED-Richtlinie Artikel 3.3 d) **	
EN 18031-1:2024	✓
EN 303645 V2.1.1 (2020-06)	✓
Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe (RoHs-Richtlinie Artikel 4.1)	
EN IEC 63000:2018	✓

✓ Norm zutreffend

✗ Norm nicht zutreffend

* Wenn Sie weitere Informationen benötigen oder Fragen zu Baugruppen oder Zubehör haben, kontaktieren Sie bitte Ihren Ansprechpartner bei SMA.

** Für den Artikel 3.3 (d) wurde das in Artikel 17 genannte und in Anhang III der Richtlinie 2014/53/EU beschriebene Konformitätsverfahren unter Beteiligung der benannten Stelle **NB 0081** durchgeführt.
LABORATOIRE CENTRAL DES INDUSTRIES ELECTRIQUES,33 avenue du Général Leclerc, BP8,F92266 Fontenay-aux-Roses cedex, France
EU-Type Examination Certificate **No.: RED_1099**

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.

Niestetal, 25.07.2025
SMA Solar Technology AG

i.V. Sven Bremicker

i.V. Sven Bremicker
Chief Engineer – Home & Business Solutions