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)

Déclaration de conformité CE

Selon les directives UE

- **Equipements radio 2014/53/UE (22/05/2014 L 153/62) (RED)**
- **Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses 2011/65/UE (08/06/2011 L 174/88) et 2015/863/UE (31/03/2015 L 137/10) (RoHS)**

Les objets de la déclaration décrits ci-dessous répondent à la législation communautaire d'harmonisation en vigueur.
Les normes harmonisées appliquées figurent dans le tableau suivant.

Gamme d'onduleurs	**Sunny Boy Smart Energy**
Modèles	**SBSE3.6-50, SBSE4.0-50, SBSE5.0-50, SBSE6.0-50**
Ensembles*	-
Accessoires*	-
Sécurité et santé (directive RED, article 3.1.a)	
EN 62109-1:2010	✓
EN 62109-2:2011	✓
EN CEI 62311:2020	✓
Compatibilité électromagnétique (directive RED, article 3.1.b)	
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	✓
EN 62920:2017	✓
EN CEI 61000-3-11:2021	✓
EN 61000-3-12:2012	✓
EN CEI 61000-6-1:2019	✓
EN CEI 61000-6-2:2019	✓
EN CEI 61000-6-3:2021	✓
EN CEI 61000-6-4:2019	✓
Exploitation efficace de la plage de fréquence (directive RED, article 3.2)	
EN 300 328 V2.2.2	✓
Cybersécurité (directive RED, article 3.3 d) **	
EN 18031-1:2024	✓
EN 303645 V2.1.1 (2020-06)	✓
Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS)	
EN CEI 63000:2018	✓

✓ Norme s'applique

✗ Norme ne s'applique pas

* Si vous avez besoin d'informations supplémentaires ou si vous avez des questions sur les ensembles ou les accessoires, veuillez contacter votre interlocuteur chez SMA.

** Pour l'article 3.3 (d), la procédure de conformité visée à l'article 17 et décrite à l'annexe III de la directive 2014/53/UE a été menée avec la participation de l'organisme notifié **NB 0081**.
LABORATOIRE CENTRAL DES INDUSTRIES ELECTRIQUES,33 avenue du Général Leclerc, BP8,F92266 Fontenay-aux-Roses cedex, France
EU-Type Examination Certificate No.: **RED_1098**

Les deux derniers chiffres de l'année d'apposition du marquage CE : 23

Remarque :
La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.
Cette déclaration de conformité perd sa validité si le produit est transformé, complété ou modifié de quelque manière que ce soit sans accord exprès de SMA Solar Technology AG, si des composants ne faisant pas partie des accessoires SMA sont installés dans le produit ainsi qu'en cas de raccordement incorrect ou d'utilisation non conforme du produit.

Niestetal, 23/07/2025
SMA Solar Technology AG

i.V. Sven Bremicker

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