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 (District court) Kassel HRB (registration number) 3972
Vorsitzender des Aufsichtsrats (Chairman of the Supervisory Board): Uwe Kleinkauf
Vorstand (Managing Board): Ulrich Hadding, Dr.-Ing. Jürgen Reinert

Déclaration de conformité UE

Selon les directives UE

- **Equipements radio 2014/53/UE (22/5/2014 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 applicable.
Les normes harmonisées appliquées figurent dans le tableau suivant.

Gamme d'onduleurs	**Sunny Boy**	
Modèles	**SB3.0-1AV-41 | SB3.6-1AV-41**	**SB4.0-1AV-41 | SB5.0-1AV-41 SB6.0-1AV-41**
Modules*	-	-
Accessoire*	-	-
Sécurité et santé (directive RED, article 3.1.a)		
EN 62109-1:2010	✓	✓
EN 62109-2:2011	✓	✓
EN 62311:2008	✓	✓
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 61000-3-2:2019	✓	✗
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	✓	✗
EN 61000-3-11:2019	✗	✓
EN 61000-3-12:2011	✗	✓
EN 61000-6-1:2019	✓	✓
EN 61000-6-2:2019	✓	✓
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	✓	✓
EN 61000-6-4:2019	✓	✓
Exploitation efficace de la plage de fréquence (directive RED, article 3.2.)		
EN 300 328 V2.2.2	✓	✓
Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (directive RoHS, article 4.1)		
EN 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 modules ou les accessoires, veuillez contacter votre interlocuteur chez SMA.

Les deux derniers chiffres de l'année d'apposition du marquage CE : 18

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, 17/02/2022
SMA Solar Technology AG

i.V. Sven Bremicker
Head of Technology Development Center

Déclaration de conformité

avec les normes allemandes, européennes et internationales (hors Europe)

norme allemand DIN EN		norme européenne EN		norme internationale IEC (IEC/CISPR)
DIN EN 61000-6-1:2019-11	fondé sur	EN 61000-6-1:2019	fondé sur	IEC 61000-6-1:2016
DIN EN 61000-6-2:2019-11	fondé sur	EN 61000-6-2:2019	fondé sur	IEC 61000-6-2:2016
DIN EN 61000-6-3:2011-09	fondé sur	EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	fondé sur	IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010
DIN EN 61000-6-4:2020-09	fondé sur	EN 61000-6-4:2019	fondé sur	IEC 61000-6-4:2018
DIN EN 61000-3-2:2019-12	fondé sur	EN 61000-3-2:2019	fondé sur	IEC 61000-3-2:2018
DIN EN 61000-3-3:2020-07	fondé sur	EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	fondé sur	IEC 61000-3-3:2013+ A1:2017
DIN EN 61000-3-11:2021-03	fondé sur	EN 61000-3-11:2019	fondé sur	IEC 61000-3-11:2017
DIN EN 61000-3-12:2012-06	fondé sur	EN 61000-3-12:2011	fondé sur	IEC 61000-3-12:2011
DIN EN 62109-1:2011	fondé sur	EN 62109-1:2010	fondé sur	IEC 62109-1:2010
DIN EN 62109-2:2012	fondé sur	EN 62109-2:2011	fondé sur	IEC 62109-2:2011
DIN EN 62477-1:2014-06	fondé sur	EN 62477-1:2012	fondé sur	IEC 62477-1:2012
DIN EN 63000:2019-05	fondé sur	EN 63000:2018	fondé sur	IEC 63000:2016
DIN EN 62311:2008-09	fondé sur	EN 62311:2008	fondé sur	IEC 62311:2007
DIN EN ———	fondé sur	EN 300 328 V2.2.2	fondé sur	IEC ———
DIN EN ———	fondé sur	EN 301 489-1 V2.2.3	fondé sur	IEC ———
DIN EN ———	fondé sur	EN 301 489-17 V3.2.4	fondé sur	IEC ———
DIN EN ———	fondé sur	EN 303 446-1 V1.2.1	fondé sur	IEC ———
DIN EN ———	fondé sur	EN 303 446-2 V1.2.1	fondé sur	IEC ———