



## EU-markering van overeenstemming

Conform de EU-richtlijnen

- **Radioapparatuur 2014/53/EU (22-5-2014 L 153/62) (RED)**
- **Beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen 2011/65/EU (8-6-2011 L 174/88) en 2015/863/EU (31-3-2015 L 137/10) (RoHS)**

De hieronder omschreven onderdelen van de verklaring voldoen aan de relevante harmonisatievoorschriften van de Europese Unie. De toegepaste geharmoniseerde normen zijn in de volgende tabel opgenomen.

Apparaatfamilie	Sunny Tripower X
Modellen	STP 12-50, STP 15-50, STP 20-50, STP 25-50
Modules*	-
Toebehoren*	DC_SPD_KIT6-10, DC_SPD_KIT7_T1T2
<b>Veiligheid en gezondheid (RED-richtlijn artikel 3.1 a)</b>	
EN 62109-1:2010	✓
EN 62109-2:2011	✓
EN IEC 62311:2020	✓
<b>Elektromagnetische compatibiliteit (RED-richtlijn artikel 3.1 b)</b>	
EN 303 446-1 V1.2.1	✓
EN 303 446-2 V1.2.1	✓
EN 301 489-1 V2.2.3	✓
EN 301 489-17 V3.2.4	✓
EN 61000-3-11:2019, EN 61000-3-11:2000	✓
EN 61000-3-12:2011	✓
EN 61000-6-1:2019	✓
EN 61000-6-2:2019	✓
EN 62920:2017 class B	✓
<b>Effectief gebruik van het frequentiespectrum (RED-richtlijn artikel 3.2)</b>	
EN 300 328 V2.2.2	✓
<b>Beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen (RoHS)</b>	
EN IEC 63000:2018	✓

✓ Norm van toepassing

✗ Norm niet van toepassing

\* Indien u meer informatie nodig heeft of vragen heeft over de modules of toebehoren, neem dan contact op met uw contactpersoon bij SMA.

De laatste twee cijfers van het jaar waarin de CE-markering werd aangebracht: 22

### NB:

de fabrikant draagt de volledige verantwoordelijkheid voor de afgifte van deze CE-markering. Deze CE-markering van overeenstemming verliest zijn geldigheid als het product zonder uitdrukkelijke toestemming van SMA Solar Technology AG wordt omgebouwd, uitgebreid of op een andere manier wordt veranderd of als componenten in het product worden ingebouwd die geen officiële SMA-toebehoren zijn alsmede bij ondeskundige aansluiting of niet reglementair gebruik van het product.

Niestetal, 19-12-2022

**SMA Solar Technology AG**

i.V. Sven Bremicker

Head of Technology Development Center

# Declaration of Conformity

with German, European and International (Non-European) standards

German Standard DIN EN		European Standard EN		International Standard IEC (IEC/CISPR)
DIN EN 62920:2018-07	based on	EN 62920:2017	based on	IEC 62920:2017
DIN EN 61000-6-1:2019-11	based on	EN 61000-6-1:2019	based on	IEC 61000-6-1:2016
DIN EN 61000-6-2:2019-11	based on	EN 61000-6-2:2019	based on	IEC 61000-6-2:2016
DIN EN 55011:2018-05	based on	EN 55011:2016 + A1:2017	based on	CISPR11:2015 + A1:2017
DIN EN 61000-3-2:2019-12	based on	EN 61000-3-2:2019	based on	IEC 61000-3-2:2018
DIN EN 61000-3-3:2020-07	based on	EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	based on	IEC 61000-3-3:2013 + A1:2017
DIN EN 61000-3-11:2021-03	based on	EN 61000-3-11:2019	based on	IEC 61000-3-11:2017
DIN EN 61000-3-12:2012-06	based on	EN 61000-3-12:2011	based on	IEC 61000-3-12:2011
DIN EN 62109-1:2011	based on	EN 62109-1:2010	based on	IEC 62109-1:2010
DIN EN 62109-2:2012	based on	EN 62109-2:2011	based on	IEC 62109-2:2011
DIN EN 62477-1:2014-06	based on	EN 62477-1:2012	based on	IEC 62477-1:2012
DIN EN IEC 62311:2020-12	based on	EN IEC 62311:2020	based on	IEC 62311:2019
DIN EN _____	based on	EN 303 446-1 V1.2.1	based on	IEC _____
DIN EN _____	based on	EN 303 446-2 V1.2.1	based on	IEC _____
DIN EN _____	based on	EN 301 489-1 V2.2.3	based on	IEC _____
DIN EN _____	based on	EN 301 489-17 V3.2.4	based on	IEC _____
DIN EN _____	based on	EN 300 328 V2.2.2	based on	IEC _____
DIN EN IEC 63000:2019-05	based on	EN IEC 63000:2018	based on	IEC 63000:2016