



EU-försäkran om överensstämmelse

I enlighet med EU-direktiven

- **Radioutrustning 2014/53/EU (2014-05-22 L 153/62) (RED)**
- **Begränsning av användningen av farliga ämnen 2011/65/EU (2011-06-08 L 174/88) och 2015/863/EU (2015-03-31 L 137/10) (RoHS)**

Nedan beskrivna föremål i försäkran uppfyller unionens hithörande harmoniseringsföreskrifter.

De tillämpade harmoniserade normerna finns i följande tabell.

Utrustningsfamilj	Sunny Tripower X
Modeller	STP 12-50, STP 15-50, STP 20-50, STP 25-50
Komponenter*	-
Tillbehör*	DC_SPD_KIT6-10, DC_SPD_KIT7_T1T2
Säkerhet och hälsa (RED-direktivet artikel 3.1.a)	
EN 62109-1:2010	✓
EN 62109-2:2011	✓
EN IEC 62311:2020	✓
Elektromagnetisk kompatibilitet (RED-direktivet artikel 3.1.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	✓
Effektivt nyttjande av frekvensspektrumet (RED-direktivet artikel 3.2.)	
EN 300 328 V2.2.2	✓
Begränsning av användningen av farliga ämnen (RoHS)	
EN IEC 63000:2018	✓

✓ Norm tillämpningsbar
✗ Norm ej tillämpningsbar

* Prata med din kontaktperson hos SMA om du behöver mer information eller har frågor om komponenter eller tillbehör

De sista båda siffrorna för året då CE-märkningen sattes på: 22

Observera:

Ensam ansvar att utfärda den här försäkran om överensstämmelse har tillverkaren.
Denna försäkran om överensstämmelse upphör att gälla om produkten byggs om, kompletteras eller på annat sätt förändras utan uttryckligt tillstånd av SMA Solar Technology AG och om delar, vilka inte hör till tillbehören från SMA, installeras i produkten samt vid icke fackmässig anslutning eller ej avsedd användning av produkten.

Niestetal, 2022-12-19

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