



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
Modellen	STP3.0-3AV-40 STP4.0-3AV-40 STP5.0-3AV-40 STP6.0-3AV-40 STP8.0-3AV-40 STP10.0-3AV-40
Modules*	-
Toebehoren*	-
Veiligheid en gezondheid (RED-richtlijn artikel 3.1 a)	
EN 62109-1:2010	✓
EN 62109-2:2011	✓
EN 62311:2008	✓
Elektromagnetische compatibiliteit (RED-richtlijn artikel 3.1 b)	
EN 61000-3-2:2019	✓
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	✓
EN 61000-6-1:2019	✓
EN 61000-6-2:2019	✓
EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	✓
EN 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	✓
Effectief gebruik van het frequentiespectrum (RED-richtlijn artikel 3.2.)	
EN 300 328 V2.2.2	✓
Beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen (RoHS-richtlijn artikel 4.1)	
EN IEC 63000:2018	✓

Norm van toepassing

X 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: 17

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, 16-2-2022

SMA Solar Technology AG

i.V. Sven Bremicker

Head of Technology Development Center

CE-conformiteitsverklaring

met Duitse, Europese en internationale (niet Europese) normen

Duitse standaard DIN EN		Europese standaard EN		Internationale standaard IEC (IEC/CISPR)
DIN EN 61000-3-2:2019-12	Gebaseerd op	EN 61000-3-2:2019	Gebaseerd op	IEC 61000-3-2:2018
DIN EN 61000-3-3:2020-07	Gebaseerd op	EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	Gebaseerd op	IEC 61000-3-3:2013 + A1:2017
DIN EN 61000-3-11:2021-03	Gebaseerd op	EN 61000-3-11:2019	Gebaseerd op	IEC 61000-3-11:2017
DIN EN 61000-3-12:2012-06	Gebaseerd op	EN 61000-3-12:2011	Gebaseerd op	IEC 61000-3-12:2011
DIN EN 61000-6-1:2019-11	Gebaseerd op	EN 61000-6-1:2019	Gebaseerd op	IEC 61000-6-1:2016
DIN EN 61000-6-2:2019-11	Gebaseerd op	EN 61000-6-2:2019	Gebaseerd op	IEC 61000-6-2:2016
DIN EN 61000-6-3:2011-09	Gebaseerd op	EN 61000-6-3:2007 + A1:2011	Gebaseerd op	IEC 61000-6-3:2006 + A1:2010
DIN EN 61000-6-4:2020-09	Gebaseerd op	EN 61000-6-4:2019	Gebaseerd op	IEC 61000-6-4:2018
DIN EN 62109-1:2011	Gebaseerd op	EN 62109-1:2010	Gebaseerd op	IEC 62109-1:2010
DIN EN 62109-2:2012	Gebaseerd op	EN 62109-2:2011	Gebaseerd op	IEC 62109-2:2011
DIN EN 62477-1:2014-06	Gebaseerd op	EN 62477-1:2012	Gebaseerd op	IEC 62477-1:2012
DIN EN 62311:2008-09	Gebaseerd op	EN 62311:2008	Gebaseerd op	IEC 62311:2007
DIN EN _____	Gebaseerd op	EN 300 328 V2.2.2	Gebaseerd op	IEC _____
DIN EN _____	Gebaseerd op	EN 301 489-1 V2.2.3	Gebaseerd op	IEC _____
DIN EN _____	Gebaseerd op	EN 301 489-17 V3.2.4	Gebaseerd op	IEC _____
DIN EN _____	Gebaseerd op	EN 303 446-1 V1.2.1	Gebaseerd op	IEC _____
DIN EN _____	Gebaseerd op	EN 303 446-2 V1.2.1	Gebaseerd op	IEC _____