

Conformiteitsverklaring – CE

Dit document verklaart dat de volgende producten met inbegrip van hun benodigde toebehoren zijn vervaardigd volgens de volgende EU-richtlijnen:

- 2014/35/EU Laagspanningsrichtlijn (LVD)**
 Richtlijn 2014/35/EU van het Europees Parlement en de Raad van 26 februari 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake het op de markt aanbieden van elektrisch materiaal bestemd voor gebruik binnen bepaalde spanningsgrenzen.
- 2014/30/EU Richtlijn elektromagnetische compatibiliteit (EMC)**
 Richtlijn 2014/30/EU van het Europees Parlement en de Raad van 26 februari 2014 betreffende de harmonisatie van de wetgevingen van de lidstaten inzake elektromagnetische compatibiliteit.
- Radioapparatuur Richtlijn 2014/53/EU (RED)**
 De radioapparatuurrichtlijn 2014/53/EU (RED) stelt een regelgevend kader vast voor het op de markt brengen van radioapparatuur.
- 2011/65/EU RoHS Richtlijn**
 Richtlijn 2011/65/EU van het Europees Parlement en de Raad van 8 juni 2011 betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur
- Richtlijn (EU) 2015/863:**
 Wijziging van bijlage II bij EU-RoHS 2 (Richtlijn 2011/65/EU)

Fabrikant:	SolarEdge Technologies Ltd.
Adres:	1 HaMada St. Herzeliya 4673335, Israel
Tel:	+972-9-957-6620
Fax:	+972-9-957-6591

Product:	Solar Inverter
Type referentie:	SE3K*, SE3K-RWB*, SE4K*, SE4K-RWB*, SE5K*, SE5K-RWB*, SE5K-RWS*, SE6K*, SE7K*, SE7K-RWS*, SE8K*, SE8K-RWS*, SE9K*, SE10K*, SE10K-RWS*, SE12.5K**, SE15K**, SE16K**, SE17K**, SE20K**, SE25K**, SE27.6K**, SE30K**, SE33.3K**, SE40K**, SE50K**, SE55K**, SE66.6K**, SE75K**, SE82.8K**, SE90K**, SE100K**, SE120K**

De volgende normen zijn toegepast volgens de laagspanningsrichtlijn 2014/35/EU:

EN 62109-1:2010

EN 62109-2:2011

De volgende normen zijn toegepast volgens de EMC-richtlijn 2014/30/EU:

EN 61000-6-2:2005

EN 61000-6-3:2007 +A1:2011

EN-61000-3-2:2014 * / EN-61000-3-11:2000 **

EN-61000-3-3:2013 * / EN-61000-3-12:2011 **

De volgende normen zijn toegepast volgens de RED-richtlijn 2014/53/EU:

EN 301 489-1 V2.1.1

EN 301 489-17 V3.1.1

EN 300 328 V2.1.1

EN 62311:2008

De volgende normen werden toegepast volgens de RoHS-richtlijn 2011/65/EU:

EN50581: 2012

Herzeliya, Israel

Juli 2021

Plaats

Datum

(Aviad Yeshaya, Directeur Compliance)

* Maximale AC uitgangsstroom ≤ 16A

** Maximale AC uitgangsstroom > 16A