Konformitätserklärung – CE

Wir erklären hiermit, dass die unten aufgeführten Produkte einschließlich ihres Zubehörs gemäß den folgenden EU-Richtlinien hergestellt wurden:

- **Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU (RED)**
  Die Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU (RED) bietet einen gesetzlichen Rahmen für die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt.
- **RoHS-Richtlinie 2011/65/EU**
  Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten
- **Richtlinie 2015/863 (EU)**:
  Änderung des Anhangs II zu EU RoHS 2 (Richtlinie 2011/65/EU)

Hersteller:	SolarEdge Technologies Ltd.
Adresse:	1 HaMada St. Herzeliya 4673335, Israel
Tel:	+972-9-957-6620
Fax:	+972-9-957-6591
Produkt:	Solar-Wechselrichter
Typenschlüssel:	SE3K*, SE3K-RWB*, SE4K*, SE4K-RWB*, SE5K*, SE5K-RWB*, SE5K-RWS*, SE5K-RWB48*, SE6K*, SE7K*, SE7K-RWS*, SE7K-RWB48*, SE8K*, SE8K-RWS*, SE8K-RWB48*, SE9K*, SE10K*, SE10K-RWS*, SE10K-RWB48*, SE12.5K**, SE15K**, SE16K**, SE17K**, SE20K**, SE25K**, SE27.6K**, SE30K**, SE33.3K**, SE40K**, SE50K**, SE55K**, SE66.6K**, SE75K**, SE82.8K**, SE90K** SE100K**, SE120K**

Gesundheit und Sicherheit (RED, Artikel 3.1.a):

EN 62109-1:2010
EN 62109-2:2011
EN 62311:2008

Elektromagnetische Verträglichkeit (RED, Artikel 3.1.b):

EN 55011:2016/A11:2020
EN 61000-6-2:2005
EN 61000-6-3:2007 +A1:2011
EN-61000-3-2:2014 (*)
EN-61000-3-3:2013 (*)
EN-61000-3-11:2000 (**)
EN-61000-3-12:2011 (**)

RED Artikel 3.2:

EN 301 489-1 V2.1.1
EN 301 489-17 V3.1.1
EN 300 328 V2.1.1

Die folgenden Standards wurden gemäß der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU angewendet:

EN IEC 63000:2018

Herzeliya, Israel	18. September 2022	
ORT	Datum	(Aviad Yeshaya, Director of Compliance)

* Maximaler AC-Strom ≤ 16 A
** Maximaler AC-Strom > 16 A