

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ ALLE PRESCRIZIONI DELLA NORMA CEI 0-21

Costruttore: SolarEdge Technologies Ltd.
1 HaMada Street, Herzliya 4673335, Israel

Tipologia di apparato:

DISPOSITIVO DI INTERFACCIA	PROTEZIONE DI INTERFACCIA	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE
X	X	X	

Tipo Apparecchiatura	Sistema di accumulo batterie con ingresso fotovoltaico - StorEdge™						
Modello	SE2200H	SE3000H	SE3500H	SE3680H	SE4000H	SE5000H	SE6000H
Potenza Nominale	2200 W	3000 W	3500 W	3680 W	4000 W	5000 W	6000 W
Tipologia	Bidirezionale						
Numero di fasi	Monofase						
Versione Firmware	DSP1: 1.1 / DSP2: 2.1						
Marca, Modelli, Tecnologia batterie	LG Chem RESU7H o LG Chem RESU10H, Li-Ion						
Note	Con un'unità di connessione StorEdge, SESTI-S1, SESTI-S2 o SESTI-S4						

Nota:

Il dispositivo è in grado di limitare la I_{dc} allo 0,5% della corrente nominale.

Riferimenti dei laboratori che hanno eseguito le prove:

Laboratorio	Kiwa Primara GmbH
Accreditamento	DAkS no. D-PL-12089-01-01
Fascicoli di prova	n. 16PP115-32

Estratti del Certificato No. 20-186-01

Dati nominali Batterie:

Modello:	LG Chem RESU7H	LG Chem RESU7H
CUS (capacità utile del sistema di accumulo)	6.6 kWh	9.3 kWh
Psn (potenza di scarica nominale)	3.5 kW	5.0 kW
Pcn (potenza di carica nominale)	3.5 kW	5.0 kW
Psmax (potenza di scarica massima)	5.0 kW	7.0 kW
Pcmax (potenza di carica massima)	5.0 kW	7.0 kW

Dichiarazione:

Con la presente dichiarazione, resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 del 28 Dicembre 2000, consapevole delle responsabilità e delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del citato DPR per false attestazioni e dichiarazioni mendaci, il sottoscritto **Meir Adest**, passaporto 29031597, residente nel comune di Modi'in in qualità di rappresentante legale della società SolarEdge Technologies con sede in Israele, 1 HaMada St., 4673335 Herzliya, P. IVA 513865329,

DICHIARA

che gli inverter di propria costruzione elencati alla voce **Tipo Apparecchiatura** ed i relativi sistemi di accumulo StorEdge™ sono conformi alle prescrizioni contenute nella norma

CEI 0-21: 2019-04

Si attesta inoltre che la produzione delle apparecchiature oggetto di questa dichiarazione avviene in regime di qualità secondo ISO 9001:2015 (IQC - The Institute of Quality and Control Ltd).

Herzeliya, li 08/10/2020

Firma del dichiarante



Meir Adest, VP Core Technologies

Informativa ai sensi dell'art. 13 D. LGS. 196/2003: i dati sopra riportati sono previsti dalle disposizioni vigenti ai soli fini del procedimento amministrativo per il quale sono richiesti e verranno utilizzati solo per tale scopo.

