

Dichiarazione di conformità**Tipologia di apparecchiatura a cui si riferisce la dichiarazione**

Costruttore	PEIMAR S.r.l			
Tipo apparecchiatura	DISPOSITIVO DI INTERFACCIA	PROTEZIONE DI INTERFACCIA	DISPOSITIVO DI CONVERSIONE STATICA	DISPOSITIVO DI GENERAZIONE ROTANTE
	X	X	X	
Sistema di accumulo				

Dispositivo di conversione statica/inverter

Marca	PEIMAR
Modello	PSI-A1P3600-HY
Versione FW	Manager V0.11.586 e successive; Inverter V01000.206 e successive
Numero fasi	1P + N (monofase)
Potenza nominale	3680 W
Tipologia	Bidirezionale
Nota	Il dispositivo è in grado di limitare la Idc allo 0,5% della corrente nominale Il dispositivo è installabile in impianti con potenza nominale fino a 11,08 kW

Batterie e BMS - Battery Management System

Marca	PEIMAR			
Modello	PSI-A-BT3.8S			
Numero di moduli	1	2	3	4
Capacità nominale della batteria	3,8 kWh	7,6 kWh	11,4 kWh	15,2 kWh
CUS	3,648 kWh	7,296 kWh	10,944 kWh	14,592 kWh
Psn (potenza di scarica nominale)	3,68 kW	3,68 kW	3,68 kW	3,68 kW
Pcn (potenza di carica nominale)	3,68 kW	3,68 kW	3,68 kW	3,68 kW
Psmx (potenza di scarica massima)	3,68 kW	3,68 kW	3,68 kW	3,68 kW
Pcmx (potenza di carica massima)	3,68 kW	3,68 kW	3,68 kW	3,68 kW

Riferimento dei laboratori che hanno eseguito le prove e dei relativi fascicoli di prova

Fascicolo di prova n.	SUEE240300002251
Emesso da	SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd. Suzhou Branch
Accreditamento	A2LA n. 6181.03

Dichiarazione di conformità alle prescrizioni CEI 0-21

Con la presente dichiarazione, redatta ai sensi dell'articolo 47 del DPR 28 Dicembre 2000, n°445, consapevole delle sanzioni penali previste per il caso di dichiarazione mendace (art. 76 D.P.R. 28.12.2000 n° 445), il sottoscritto Marco Casale, in qualità di legale rappresentante della Società PEIMAR s.r.l., con sede in via Cefalonia 70, 25124 Brescia ITALY, P.IVA IT03416340986, iscritta al registro delle imprese della Camera di Commercio Industria Artigianato e Agricoltura (CCIAA) di Brescia con numero d'iscrizione 03416340986

DICHIARA

che i prodotti di propria costruzione di cui ai precedenti punti sono conformi alle prescrizioni delle norme CEI 0-21:2022-03, CEI 0-21:V1:2022-11. Attesta altresì che la produzione dei dispositivi avviene in regime di qualità (secondo ISO 9001, ed. 2015 e s.m.i.)

Marco Casale

VERA ED AUTOGRAFA LA PREMESSA FIRMA DEL SIGNOR:

CASALE MARCO, nato ad Avellino il giorno 23 ottobre 1983, residente a Brescia in via Fratelli Ugoni n. 36, Codice fiscale CSL MRC 83R23 A509S, cittadino italiano

23 DIC. 2025