



Fantastic 225

Modello	SG-100/225-FP-Y
Parametri di Sistema	
Potenza di ingresso massima PV	110 kW
Tasso di tensione in ingresso FV	312-850V
MPPT	4
Batteria (CC)	
Energia nominale della batteria	225 kWh
Tensione nominale del sistema	716.8V
Tipo di batteria	LFP
Capacità della batteria	314 Ah
Serie di batterie	1P32S7S
Uscita CA	
Potenza CA nominale	100 kW
Corrente CA nominale	144A
Tensione CA nominale	400V, 3 P+N+PE, 50/60 Hz
THDi	<3%(potenza nominale)
PF	-1 in anticipo ~ +1 in ritardo
Parametri Generali	
Livello di protezione	IP55
Temperatura di operazione	-25~60℃ (declassamento oltre i45℃)
Altitudine	3000m (declassamento >3000m)
Comunicazione	RS485/CAN2.0/Ethernet/Contatto secco
Dimensione (L×P×A) mm	1657×1200×2300
Sistema antincendio	Aerosol
Metodo di raffreddamento	Raffreddamento ad aria condizionata
Peso (circa)	3250 kg