

Sigen Energy Gateway HomePro

- Passaggio senza soluzione di continuità, garantendo 0 ms di interruzione sul lato carico
- Circuito di bypass integrato per una maggiore affidabilità del sistema
- Supporta il collegamento a un generatore diesel e il controllo intelligente
- Monitoraggio in tempo reale della corrente con protezione anti-riflusso a 350 ms
- Fotovoltaico / sistema di gestione dell'energia / rete / generatore / V2X, commutazione senza soluzione di continuità tra fonti multiple
- Backup per l'intera casa e backup con priorità intelligente supportati

Trifase

Monofase



GODITI L'ENERGIA VERDE 

Sigen Energy Gateway HomePro

Sigen Gateway	HomePro SP	HomePro TP	Unità
Connessione alla rete			
Tipo di collegamento alla rete	Monofase	Trifase	
Tensione nominale di ingresso/uscita CA	220 / 230 / 240	380 / 400	V
Corrente nominale di ingresso/uscita CA	54.6	45.6	A
Potenza nominale di ingresso/uscita CA	12	30	kW
Frequenza CA nominale	50 / 60		Hz
Tempo di interruzione del commutatore di backup ¹	0		ms
Uscita CA al pannello di distribuzione			
Tensione di uscita nominale CA	220 / 230 / 240	380 / 400	V
Corrente nominale di uscita CA	54.6	45.6	A
Potenza nominale di uscita CA	12	30	kW
Frequenza CA nominale	50 / 60		Hz
Categoria di sovratensione	III		
Collegamento inverter			
Tensione CA nominale	220 / 230 / 240	380 / 400	V
Max. interruttore di circuito CA	54.6 / 32 ²	45.6	A
Potenza del caricatore EV compatibile	12 / 6 ²	30	kW
Connessione alla porta intelligente			
Tensione di uscita del generatore	220 / 230 / 240	380 / 400	V
Corrente nominale di ingresso/uscita	54.6	45.6	A
Potenza nominale di ingresso/uscita in CA	12	30	kW
Avvio generatore a 2 fili	Supported		
Dati generici			
Dimensioni (L / H / P)	450 / 610 / 197 (Senza cover decorativa)	450 / 695 / 163	mm
Peso	25 (Senza cover decorativa)	25	kg
Intervallo di temperatura di accumulo	-40 ~ 70		°C
Intervallo di temperatura d'esercizio	-30 ~ 55		°C
Intervallo di umidità relativa	0% ~ 100%		
Max. altitudine d'esercizio	4000		m
Raffreddamento	Convezione naturale		
Grado di protezione in ingresso	IP54		
Comunicazione	Fast Ethernet, RS485, dry contact		
Metodo di installazione	Montato a parete (supporta cablaggio posteriore)	Montato a parete	



SIGENERGY