

SEC1000 / SEC1000S

O SEC (Smart Energy Controller) é composto pelo medidor trifásico e o control board da GoodWe. Ele pode ser conectado ao SEMS para controlar e gerenciar o desempenho dos inversores em cada string. O SEC1000 é para monitoramento, controle de potência de exportação e compensação de potência reativa, enquanto o SEC1000S é para controle de potência de exportação e controle paralelo do inversor híbrido da linha ET (até 10 unidades). Pequena caixa, funções poderosas!



Tanto para on-grid quanto para armazenamento



Compensação de potência reativa



Limitação de exportação de energia



Monitoramento de consumo em tempo real

Dados Técnicos	SEC1000 (On-grid)	SEC1000S (Armazenamento)
Faixa de Tensão de Entrada (V)	Tensão de Fase: CA 60V~280V Tensão de Linha: CA 100V~480V	Tensão de Fase: CA 60V~280V Tensão de Linha: CA 100V~480V
Entrada CA	3L / N/PE ou 3L / PE	3L / N/PE ou 3L / PE
Frequência	50Hz / 60Hz	50Hz / 60Hz
Faixa de Corrente de Entrada	5A (Max.)	5A (Max.)
Consumo Próprio Nominal	<10W	<10W
Modo de Comunicação com o Inversor	RS485	RS485
Distância Máxima para Controle do Inversor	1000m (Utilizando cabo blindado de par trançado)	
Número Máximo de Inversores Conectados	60 pçs	10 pçs
Modo de Comunicação com o Servidor	LAN ou GPRS	NA
Firmware	Firmware On-grid	Firmware Armazenamento
Temperatura de Operação (°C)	-25 ~ +60	-25 ~ +60
Umidade Relativa	0~100%	0~100%
Grau de Proteção	IP65	IP65
Dimensões (C × A × P mm)	420 × 320 × 131	460 × 350 × 143
Peso (kg)	4kg	4kg

*SEC1000 tem dois modelos. Um é on-grid, e o outro é para armazenamento. O on-grid é para monitoramento, controle de energia de exportação e compensação de energia reativa, enquanto o de armazenamento (SEC1000S) é para controle de energia de exportação e controle paralelo do inversor Linha ET (até 10 unidades).

*: Por favor, consulte o site da GoodWe para verificar os certificados atualizados.