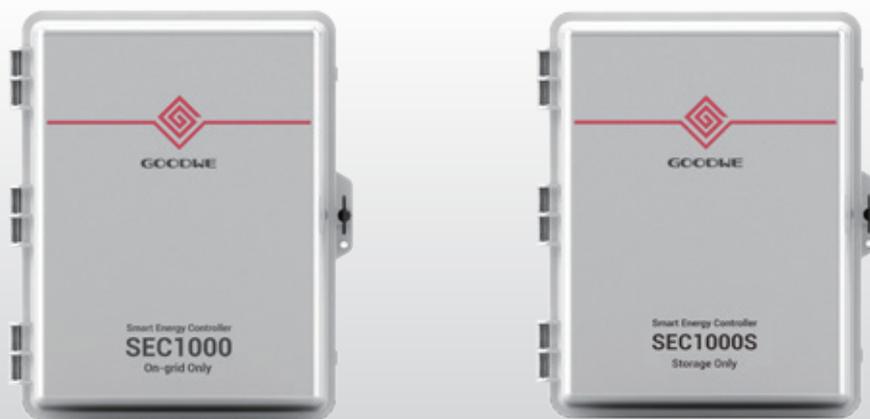


# SEC1000 / SEC1000S

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 da linha ET (até 10 unidades). Pequena caixa, funções poderosas!



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