

## Controlador inteligente de energía

El SEC es un controlador inteligente de energía desarrollado por completo por GoodWe. Cuando se combina con un inversor solar de GoodWe, se puede lograr recoger y analizar los datos en tiempo real. Además, el SEC puede ajustar automáticamente la potencia activa, el factor de potencia y otros parámetros de una planta de potencia solar. Puede incluso limitar la salida de CA a la red, lo que distribuye y asigna los recursos del sistema de manera más eficiente. El SEC está formado por el medidor trifásico y la tarjeta de control de GoodWe. Se puede conectar a SEMS para controlar y gestionar el rendimiento de inversores en cada serie. ¡Módulo pequeño, funciones potentes!



Versión de red y de almacenamiento



Compensación de la potencia reactiva



Limitación de exportación a red



Monitorización en tiempo real

Modelo	SEC1000	SEC1000S
<b>Comunicación</b>		
N.º máx. de inversores admitidos	60	10
Interfaz RS485		3
Ethernet	1 x RJ45, 10 / 100 Mbps	
<b>Configuración</b>		
Datalogger	EzLogger Pro x 1	
Medidor	GM3000 x 1 + Módulo de Adaptador CT x 1	
Transformador de corriente compatible (no suministrado)	nA: 5A	
Suministro de alimentación	60-280Vac, 50 / 60Hz	
Consumo energético (W)	≤10	
<b>Mecánicas</b>		
Dimensiones (anch. x alt. x prof., en mm)	350 x 460 x 143	
Peso (kg)	6	
Método de instalación	Montaje en pared, en soporte o en poste	
<b>Ambientales</b>		
Rango de temperatura de funcionamiento (°C)	-25 ~ +60	
Rango de temperatura de almacenamiento (°C)	-40 ~ +70	
Humedad relativa	0 ~ 100%	
Altitud de funcionamiento máx. (m)	2000	
Clasificación de protección contra el ingreso	IP65	

\*: SEC1000 tiene dos modelos. Uno con red y otro para almacenamiento. El modelo con red (SEC1000) sirve para monitorizar y exportar el control de alimentación, mientras que el de almacenamiento (SEC1000S) sirve para exportar el control de alimentación y el control en paralelo de los inversores de la serie ET 5-10kW (hasta 10 unidades).

\*: Visite el sitio web de GoodWe para ver los últimos certificados.