

Medidor inteligente

El medidor inteligente trifásico GM330 ha sido diseñado para calcular el flujo de energía con una alta precisión, Clase 0.5. El GM330 posibilita la conexión de transformadores de corriente (CT) externos, flexible para grandes corrientes, así como un mayor rango de tensión de entrada (230-400Vac), permitiendo una gestión de carga más eficiente en combinación con los inversores de almacenamiento. El GM330 es la solución más efectiva para sistema FV trifásicos en aplicaciones de autoconsumo.



Control de potencia para un único inversor C&I



Amplio rango de entrada de tensión



Fácil instalación con CT externos



Compatible con el Portal SEMS

Modelo	GM330
Rango de medición	
Tipo de red compatible	1P2W / 3P3W / 3P4W
Tensión de funcionamiento (Vac)*	3P4W: 100 ~ 472 L-N 3P3W: 100 ~ 472 L-L
Frecuencia (Hz)	50 / 60
Relación del transformador de corriente	nA: 5A
Precisión	
Tensión / Corriente	Clase 0.5
Energía activa	Clase 0.5
Energía reactiva	Clase 1
Comunicación	
Método de comunicación	RS485
Distancia de comunicación (m)	1000
General	
Dimensiones (anch. x alt. x prof., en mm)	72 x 85 x 72
Carcasa	4 módulos
Peso (g)	240
Montaje	Riel DIN
Interfaz de usuario	4 ledes, botón Restablecer
Consumo energético (W)	<5
Especificaciones ambientales	
Clasificación de protección contra el ingreso	IP20
Rango de temperatura de funcionamiento (°C)	-30 ~ +70
Rango de temperatura de almacenamiento (°C)	-30 ~ +70
Humedad relativa (sin condensación)	0 ~ 95%
Altitud de funcionamiento máx. (m)	3000

*: Soporta tensión de entrada de hasta 1.1Un.

*: El transformador de corriente (CT) integrado se ha unificado a 120A: 40mA, y el anterior 200A: 50mA se eliminará gradualmente después de junio de 2026.

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