

Medidor Inteligente

El medidor inteligente trifásico GM330 ha sido diseñado para calcular el consumo local de electricidad y la demanda con alta precisión de Clase 0.5%. El GM330 ofrece una entrada para CT flexible para grandes corrientes, soportando el control de carga de inversores híbridos y aplicaciones de exportación cero. Con un rango de detección más amplio de voltaje (110Vac-500Vac) y corriente, es la solución definitiva para el ahorro de costos en sistemas fotovoltaicos con grandes consumos de carga.



Control de potencia para un único inversor trifásico



Amplio rango de entrada de voltaje



Fácil instalación con CTs externos



Compatible con el Portal SEMS

Modelo	GM330
Rango de medición	
Tipo de red compatible	1P2W / 3P3W / 3P4W
Voltaje de operación (Vac)*	3P4W: 100 ~ 472 L-N 3P3W: 100 ~ 472 L-L
Frecuencia (Hz)	50 / 60
Relación del (TC)	nA: 5A
Precisión	
Tensión / Corriente	Class 0.5
Potencia activa	Class 0.5
Potencia reactiva	Class 1
Método de comunicación	
Método de comunicación	RS485
Distancia de comunicación (m)	1000
Montaje	
Dimensiones (ancho x altura x profundidad en mm / in)	72 x 85 x 72
Carcasa	4 módulos
Entorno	240
Montaje	Carril DIN
Interfaz de usuario	4 LED, botón de reinicio
Consumo de energía (W)	<5
Ambiente	
Índice de protección contra la entrada de agua	IP20
Rango de temperatura de funcionamiento (°C)	-30 ~ +70
Rango de temperatura de almacenamiento (°C)	-30 ~ +70
Humedad relativa (sin condensación)	0 ~ 95%
Altitud máxima de funcionamiento (m)	3000

*: Admite tensión de entrada de hasta 1.1 Un.

*: El TC del medidor integrado se ha unificado a 120A: 40mA; el modelo anterior 200A: 50mA se eliminará gradualmente después de junio de 2026.

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