

Medidor inteligente

El medidor inteligente trifásico GMK330 está diseñado para calcular el flujo de energía con una alta precisión, Clase 0.5. Viene equipado con transformadores de corriente (CT), capaces de medir grandes corrientes, permitiendo una gestión energética más eficiente en combinación con los inversores de almacenamiento y el control de exportación eficaz en aplicaciones de autoconsumo que requieran antivertido, para inversores híbridos como conectados a la red. Con un rango ampliado de tensión y corriente, es la solución definitiva para ahorrar costes en viviendas con grandes consumos y sistemas fotovoltaicos.



Límite de potencia de exportación



120A, CT incluidos



Clase de precisión 0.5



Actualización de alta velocidad de 50ms para un control más rápido

Modelo	GMK330
Rango de medición	
Tipo de red compatible	1P2W / 3P3W / 3P4W
Tensión de funcionamiento (Vac)*	3P4W: 90 ~ 264 L-N 3P3W: 90 ~ 264 L-L
Frecuencia (Hz)	50 / 60
Relación del transformador de corriente	120A: 40mA; 200A: 50mA*
Número de transformadores de corriente	3
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.