

Medidor inteligente (América del Norte)

El medidor inteligente GoodWe está diseñado para proporcionar medición de energía de alta precisión en aplicaciones residenciales y comerciales. Este medidor es compatible con distintos tipos de red y se integra de forma perfecta con las soluciones de monitoreo y control de GoodWe para sistemas fotovoltaicos. Los modelos incluidos en esta serie son GMK140 y GM330, cubriendo necesidades tanto de aplicaciones monofásicas como trifásicas.



Hasta 4 entradas de CT internas



Compatibilidad perfecta con ES-US, SBP-US, MS-US y SMT-US (América del Norte)



Compatible con distintos tipos de red

Modelo	GMK140	GM330
Rango de medición		
Tipo de red compatible		1P2W / 1P3W 1P2W / 1P3W 1P2W / 3P3W / 3P4W
Voltaje de operación (Vac)	105 ~ 264	3P4W: 100 ~ 480 L-N 3P3W: 100 ~ 480 L-L
Frecuencia (Hz)		50 / 60
Relación del (TC)	200A: 50mA	nA: 5A
Número de TCs	4	-
Precisión		
Tensión / Corriente		Clase 0.5
Potencia activa		Clase 0.5
Potencia reactiva		Clase 1
Método de comunicación		
Método de comunicación		RS485
Distancia de comunicación (m / ft)		1000 / 3280
Montaje		
Dimensiones (ancho x altura x profundidad en mm / in)	72 x 85 x 72 / 2.83 x 3.35 x 2.83	
Carcasa	4 módulos	
Entorno	240 / 0.53	
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/°F)	-30 ~ +70 / -22 ~ +158	
Rango de temperatura de almacenamiento (°C/°F)	-30 ~ +70 / -22 ~ +158	
Humedad relativa (sin condensación)	0 ~ 95%	
Altitud máxima de funcionamiento (m / ft)	3000 / 9842	
Comunicaciones		
Comunicaciones	UL1741 / ANSI	

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