

Medidor comercial e industrial

El medidor inteligente trifásico GM3000C de GoodWe ha sido diseñado especialmente para calcular el consumo y la demanda de electricidad del sistema fotovoltaico. Se pueden conectar CT de terceros al medidor de acuerdo con los requisitos de la instalación. La relación CT se puede configurar en la aplicación SolarGo. A través de la comunicación RS485, cualquier inversor trifásico GoodWe puede conectarse al GM3000C y lograr el control de potencia de exportación. Con un rango detectable más amplio de voltaje (100Vac-240Vac) y corriente, es la última solución de ahorro de costos para sistemas fotovoltaicos con grandes consumos de carga.



Nota: Relación de TC aceptable: 5A, 200A ≤ N ≤ 5000A



Amplio rango de entrada de tensión



Fácil instalación con TC externos



Gran rango de detección de entrada



Relación de TI configurable a través de la aplicación



Control de potencia de exportación



Totalmente compatible con el portal SEMS

Modelo		GM3000C	
Entrada	Red	Trifásico	
	Voltaje	Línea de voltaje nominal a N (VCA)	230
		Línea de voltaje nominal a línea (VCA)	400
		Rango de voltajes	0.88Un-1.1Un
		Frecuencia nominal de la red de CA (Hz)	50 / 60
Corriente	Relación del transformador de corriente	nA: 5A	
Comunicación		RS485	
Distancia de comunicación (m)		1000	
Interfaz de usuario		3 LED, botón para restablecer	
Exactitud	Voltaje / corriente	Clase 1	
	Energía activa	Clase 1	
	Energía reactiva	Clase 2	
Consumo de energía (W)		<3	
Mecánico	Dimensiones (ancho x altura x profundidad en mm)	72 x 85 x 66.5	
	Alojamiento	4 módulos	
	Peso (g)	200	
	Montaje	Riel DIN	
Medio ambiente	Clasificación nominal de protección contra el ingreso	IP20	
	Rango de temperaturas operativas (°C)	-25 ~ +60	
	Rango de temperaturas de almacenamiento (°C)	-30 ~ +70	
	Humedad relativa (sin condensación)	0 ~ 95%	
	Altitud operativa máxima (m)	2000	

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