



SMART METER

O Medidor Inteligente da GoodWe é projetado com dimensões pequenas de alta precisão para operação e instalação convenientes. Ele está disponível tanto para conexões monofásicas quanto trifásicas com a rede. Ele irá detectar tensão, corrente, potência e energia e irá trabalhar integrado com os inversores e o sistema de monitoramento SEMS para o gerenciamento de energia.



Design Modular



Coleta de Dados Precisa



Fácil Instalação

MODELO		GM3000	GM1000	GM1000D
Aplicação		Trifásico	Monofásico	Monofásico
Tensão	Tensão Nominal	3x230V/380V	110V, 230V	110V, 230V
	Faixa de Tensão	100V~240V		
	Frequência	50Hz/60Hz		
Entrada de Corrente	Corrente Nominal	CT in: 120A/40mA		
	Faixa de Corrente	0.48A~120A		
Autoconsumo		<3W		
Detecção de Dados		Corrente/Tensão/Potência Ativa / Potência Reativa / Fator de Potência / Frequência		
Cálculo de Energia		Potência Ativa/Reativa		
Precisão	Tensão/Corrente	Classe 1		
	Potência Ativa	Classe 1		
	Potência Reativa	Classe 2		
Comunicação com o Inversor		RS485 (Taxa Bund 9600 / Protocolo Modbus / Cabo de comunicação comprimento máximo de 100 m)		
Interface		3 LEDs (Power, Consumo de Energia, Comunicação), Porta USB, Botão Reiniciar		
Parâmetros Mecânicos	Dimensões (C*A*P)	36*85*66.5mm		
	Peso	450g	250g	360g
	Classe de Proteção	IP20 (Para Uso Interno)		
	Método de Instalação	Montagem em Rack		
Temperatura de Operação		-25 ~ +60°C		
Umidade de Operação		<95%, Sem Condensação		
Altitude de Operação		<2000m		