

## Medidores Monofásicos e Trifásicos

GoodWe HK3000 é uma solução projetada para monitorar o consumo de energia da carga em tempo real, 24 horas por dia. Com base nos melhores princípios de design, o HK3000 é adaptado às necessidades dos proprietários e requer apenas uma conexão com a Internet. É composto por um medidor inteligente e um módulo de comunicação Wi-Fi/LAN. Uma vantagem adicional do GoodWe HK3000 é que ele pode ser aplicado a sistemas conectados à rede com inversores Goodwe ou mesmo sistemas sem FV e é um componente chave para manter registros de consumo de carga. Com frequência de atualização de 60 segundos, os dados são transmitidos e armazenados na nuvem. Os usuários finais se beneficiam de uma melhor compreensão de seu consumo de eletricidade e da fonte da qual ela é gerada. Além disso, se usado em conjunto com um inversor GoodWe, o HK3000 pode limitar a potência exportada para a rede.



Monitoramento de consumo em tempo real 24 horas por dia, 7 dias por semana



Exportar Controle de Energia



Design de três TCs -  
Medição super precisa



Transmissão de dados em nuvem

Modelo		HK3000	
Entrada	Rede	Trifásico	
	Tensão	Tensão Nominal (Vac)	230 / 400
		Faixa de tensão (V)	100 ~ 240
		Frequência nominal de rede CA (Hz)	50 / 60
	Corrente	Razão do transformador de corrente	200A: 66.7mA / 120A: 40mA
Número de transformadores de corrente		3	
Comunicação		WiFi ou LAN, RS485	
Distância de comunicação (m)		RS485: 1000, LAN: 100, WiFi: 10	
Parâmetro sem fio	Gama de frequência	2.412GHz - 2.472GHz	
	Normas Suportadas	802.11b / g / n	
	Potência de Saída RF (dBm)	<20	
Interface do usuário		3 LEDs, botão Reset	
Precisão	Tensão / Corrente	Classe 1	
	Energia ativa	Classe 1	
	Energia reativa	Classe 2	
Consumo de energia (W)		<5	
Parâmetros Mecânicos	Dimensões (L x A x P em mm)	72 x 85 x 66.5	
	Caraça	4 módulos	
	Peso (g)	500	
	Montagem	Trilho din	
Ambiente de Operação	Grau de Proteção IP	IP20	
	Faixa de temperatura operacional (°C)	-25 ~ +60	
	Faixa de temperatura de armazenamento (°C)	-30 ~ +70	
	Umidade relativa (sem condensação)	0 ~ 95%	
	Altitude operacional máx. (m)	2000	

\*: Por favor, consulte o site da GoodWe para verificar os certificados atualizados.