

HomeKit Monofásico

GoodWe HomeKit es una solución diseñada para monitorear el consumo de energía de la carga en tiempo real, 24 horas del día. Basado en los mejores principios de diseño, HomeKit se adapta a las necesidades de los propietarios y solo requiere una conexión a Internet. Está compuesto por un medidor inteligente y un módulo de comunicación Wi-Fi/LAN. Una ventaja adicional de GoodWe HomeKit es que se puede aplicar a sistemas conectados a la red con inversores de cualquier marca o incluso sistemas sin fotovoltaica y es un componente clave para mantener registros de consumo de carga. Con una frecuencia de actualización de 60 segundos, los datos se transmiten por Wi-Fi/LAN y se almacenan en la nube. Los usuarios finales se benefician de una mejor comprensión de su consumo de electricidad y de la fuente a partir de la cual se genera. Además, si se usa junto con un inversor GoodWe, HomeKit puede limitar la energía exportada a la red.



24 horas de monitoreo del consumo en tiempo real



CT incluidos



Trabaja con Inversores de Cualquier Marca



Control de potencia de exportación

Modelo		HK1000	
Entrada	Red	Monofásico	
	Voltaje	Tensión nominal (Vac)	110 / 230
		Rango de voltajes (V)	100 ~ 240
		Frecuencia nominal de la red de CA (Hz)	50 / 60
	Corriente	Relación del transformador de corriente	120A: 40mA
Cantidad de transformadores actuales		2	
Comunicación		WiFi o LAN, RS485	
Distancia de comunicación (m)		RS485: 1000, LAN: 100, WiFi: 10	
Parámetro inalámbrico	Rango de frecuencia	2.412GHz - 2.472GHz	
	Normas soportadas	802.11b / g / n	
	Potencia de salida de RF (dBm)	<20	
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)		<5	
Mecánico	Dimensiones (ancho x altura x profundidad en mm)	72 x 85 x 66.5	
	Alojamiento	4 módulos	
	Peso (g)	320	
	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.