

# GOODWE

## Serie HCA

### Cargador de pared AC | 22kW 11kW | 7kW | Monofásico/Trifásico

El cargador GoodWe HCA EV Charger permite a los propietarios de casas utilizar la energía extraída de los sistemas fotovoltaicos para cargar vehículos eléctricos (EV), proporcionando una opción altamente rentable y respetuosa con el medio ambiente para la carga rápida de EV en el hogar. Con un cargador GoodWe HCA EV Charger emparejado con un sistema fotovoltaico y de almacenamiento de energía, los vehículos eléctricos se pueden cargar de forma gratuita con el 100% del excedente de energía solar. Además, al integrarse a la perfección con la plataforma de monitoreo SEMS de GoodWe, los sistemas fotovoltaicos y de carga se pueden administrar con una sola aplicación, lo que permite a los propietarios monitorear, controlar y optimizar la carga de vehículos eléctricos en cualquier lugar. Su diseño compacto y liviano hace que sea fácil de instalar y mantener.



Diseño moderno y compacto

- Fácil de instalar y mantener
- Diseño de montaje en la pared o en un poste



Excelente seguridad y confiabilidad

- Incorporado en la detección de corriente residual de 6mA DC
- Diseño IP66 para uso en interiores/exteriores



Control Remoto y Monitoreo

- Supervisión y programación inteligentes
- Gestione los sistemas fotovoltaicos y de carga a través de SEMS



Aplicaciones flexibles y adaptables

- Compatible con todos los vehículos eléctricos
- Se integra con sistemas fotovoltaicos y de almacenamiento nuevos y existentes



Datos técnicos	GW7K-HCA	GW11K-HCA	GW22K-HCA
<b>Entrada</b>			
Voltaje nominal de entrada (V)	230, L / N / PE	400, 3L / N / PE	400, 3L / N / PE
Corriente nominal de entrada (A)	32	16	32
Frecuencia nominal de red CA (Hz)		50 / 60	
<b>Salida</b>			
Potencia nominal de salida (W)	7000	11000	22000
Voltaje nominal de salida (V)	230	400	400
Corriente nominal de salida (A)	32	16	32
Frecuencia nominal de salida (Hz)		50 / 60	
<b>Protección</b>			
Protección de corriente residual		Integrado	
Protección sobrecorriente		Integrado	
Protección cortocircuito		Integrado	
Protección alto voltaje		Integrado	
Protección sobretemperatura		Integrado	
Protección por fallo de conexión a tierra		Integrado	
Protección contra sobretensiones CA		Tipo III	
Corriente de emergencia apagada		Integrado	
<b>Datos generales</b>			
Temperatura de Operación (°C)		-30 ~ +55	
Humedad relativa		5% ~ 95% (Sin condensación)	
Altura Máx. de Operación (m)		2000	
Método de enfriamiento		Convección natural	
Interface		APP, LED	
Iniciar método		WLAN + APP	
Comunicación		Bluetooth, Wi-Fi	
Protocolos de comunicación		GOODWE	
Peso (kg)	5	6	6
Medidas (Ancho x Alto x Profundo mm)		208 x 450 x 150	
Emisión de ruido (dB)		<20	
Energía en espera (W)		<6	
Grado de protección		IP66 <sup>*1</sup>	
Conector y cable de salida		Cable IEC tipo 2 de 6m	
Instalación		Interior o exterior	
Método de montaje		Mural o de suelo (Con poste de suelo)	
RCD		Protección de corriente de falla CC tipo A + 6mA	
Certificación		IEC61851-1-2017, IEC 62955, CE, UKCA	

\*1: Clasificación de protección de ingreso: el enchufe de carga IEC tipo 2 es IP55.

\*: Todas las imágenes que se muestran son solo para referencia. La apariencia real puede variar.

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