GOODWE

Linha HCA

Carregador CA I Monofásico - 7kW
Trifásico - 11/22kW

O Carregador Veicular HCA da GoodWe permite que os proprietários usem a energia extraída dos sistemas fotovoltaicos para carregar veículos elétricos (VEs), oferecendo uma opção altamente econômica e ecológica para carregamento rápido de veículos elétricos em casa. Com um Carregador Veicular HCA da GoodWe emparelhado a um sistema fotovoltaico e de armazenamento de energia, os veículos elétricos podem ser carregados sem custos com 100% de energia solar. Além disso, integra-se perfeitamente com a plataforma de monitoramento SEMS da GoodWe, os sistemas fotovoltaicos e de carregamento podem ser gerenciados com um único aplicativo, permitindo que os proprietários monitorem, controlem e otimizem o carregamento de veículos elétricos em qualquer lugar. Seu design compacto e leve facilita a instalação e a manutenção.

Design moderno e fácil de usar

· Fácil de instalar e manter
· Design para montagem na parede ou em poste

Segurança e confiabilidade excelentes

· DPS Tipo II integrado
· Classe de proteção IP66 para uso interno/externo

Controle e monitoramento remotos

· Monitoramento e programação inteligentes
· Gerencie sistemas fotovoltaicos e de carregamento via SEMS

Aplicações flexíveis e adaptáveis

· Compatível com veículos elétricos de todas as marcas
· Integra-se com sistemas fotovoltaicos e de armazenamento novos e existentes



Linha HCA

GOODWE

Dados técnicos	GW7K-HCA	GW11K-HCA	GW22K-HCA
Entrada			
Tensão Nominal de Entrada (V)	230, L / N / PE	400, 3L / N / PE	400, 3L / N / PE
Corrente nominal de entrada (A)	32	16	32
Frequência nominal da rede CA (Hz)		50 / 60	
Saída CA			
Potência nominal de saída (W)	7000	11000	22000
Tensão nominal de saída (V)	230	400	400
Corrente nominal de saída (A)	32	16	32
Frequência nominal de saída (Hz)		50 / 60	
Proteção			
Proteção contra corrente residual		Integrado	
Proteção contra sobrecorrente		Integrado	
Proteção contra curto-circuito		Integrado	
Proteção contra sobretensão		Integrado	
Proteção contra excesso de temperatura		Integrado	
Proteção contra falha de aterramento		Integrado	
Proteção Contra Surtos CA (DPS)		Tipo III	
Desligamento de emergência		Integrado	
Dados gerais			
Faixa de temperatura operacional (°C)		-30 ~ +55	
Umidade relativa		5% ~ 95% (Sem condensação)	
Altitude operacional máx. (m)		2000	
Método de resfriamento		Convecção Natural	
Interface de usuário		APP, LED	
Método de partida		WLAN + APP	
Comunicação		Bluetooth, Wi-Fi	
Protocolos de comunicação		GOODWE	
Peso (kg)	5	6	6
Dimensão (L × A × P mm)		208 × 450 × 150	
Emissão de ruído (dB)		<20	
Potência em Standby (W)		<6	
Grau de Proteção IP		IP66*1	
Cabo de saída e conector		6m de cabo IEC Tipo 2	
Instalação		Interior ou exterior	
Método de montagem		Parede ou piso (Com poste de chão)	
RCD		Proteção de corrente de falha CC tipo A + 6mA	
Certificação		IEC61851-1-2017, IEC 62955, CE, UKCA	

*1: Grau de Proteção IP: o plugue de carregamento IEC 2 é IP55.
*: Por favor, consulte o site da GoodWe para verificar os certificados atualizados.

GoodWe-Single page-20240222-PT-V2.1. Information may be subject to change without notice during product improving.