

HCA 시리즈

AC 충전기 | 단상 - 7kW
3상 - 11/22kW

GoodWe HCA EV 충전기는 지붕 태양광 패널로부터 생산된 전력으로 전기차(EV)를 충전할 수 있어 집에서 EV를 빠르게 충전할 수 있는 매우 경제적이고 친환경적인 옵션을 제공합니다. GoodWe HCA EV 충전기는 태양광과 에너지 저장 시스템을 결합하여 100% 남은 태양 에너지를 무료로 EV를 충전할 수 있습니다. 또한 굿웨이 모니터링 플랫폼 SEMS와의 원활한 통합으로 태양광 및 충전 시스템을 단일 애플리케이션을 통해 관리할 수 있어 전기차 충전을 원격으로 모니터링, 제어 및 최적화할 수 있습니다. 컴팩트하고 가벼운 디자인으로 설치와 유지보수가 용이합니다.



현대적이고 사용자 친화적 설계

- 설치와 유지보수가 용이
- 벽걸이형 또는 스탠드형 디자인



안전성 및 효율성 보장

- 내장형 Type II SPD
- IP66 실내 / 실외에 적합



원격 제어 및 모니터링

- 지능형 모니터링 스케줄링
- SEMS를 통한 태양광 및 충전 시스템 관리



유연하고 적응성이 뛰어난 앱

- 모든 브랜드의 전기차를 호환하다
- 신규 및 기존 태양광 및 스토리지 시스템과 통합



기술 데이터	GW7K-HCA	GW11K-HCA	GW22K-HCA
입력 데이터			
정격 입력 전압 (V)	230, L / N / PE	400, 3L / N / PE	400, 3L / N / PE
정격 입력 전류 (A)	32	16	32
정격 AC 그리드 주파수 (Hz)		50 / 60	
출력 데이터			
정격 출력 전력 (W)	7000	11000	22000
정격 출력 전압 (V)	230	400	400
정격 출력 전류 (A)	32	16	32
정격 출력 주파수 (Hz)		50 / 60	
보호기능			
잔류전류 보호		내장	
과전류 보호		내장	
단락 보호		내장	
과전압 보호		내장	
과온 보호		내장	
접지 오작동 보호		내장	
AC 서지 보호		Type III	
긴급 전원 차단		내장	
일반 사양			
동작 온도범위 (°C)		-30 ~ +55	
상대습도		5% ~ 95% (비응축)	
최대 작동 고도 (m)		2000	
냉각방식		자연 대류	
디스플레이		APP, LED	
시작방법		WLAN + APP	
통신방식		Bluetooth, Wi-Fi	
통신 프로토콜		GOODWE	
무게 (kg)	5	6	6
외형 크기 (L × W × H mm)		208 × 450 × 150	
소음 (dB)		< 20	
대기 전력 (W)		< 6	
외함보호등급		IP66 ¹⁾	
출력 케이블 및 커넥터		6m Cable IEC Type2	
설치		실내 또는 실외	
마운팅 방법		벽 또는 바닥 (바닥 기둥 포함)	
RCD		A + 6mA DC 고장 전류 보호	
인증		IEC61851-1-2017, IEC 62955, CE, UKCA	

1: 방수 및 방진 등급 : 충전 플러그 IEC 타입 2는 IP55입니다.
 *: 최신 인증서를 보려면 GoodWe 웹 사이트를 방문하십시오.

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