

GOODWE

HCA Serisi

AC Şarj Aleti | Tez Faz-7kW Üç Faz-11/22kW

GoodWe HCA EV Şarj Cihazı, ev sahiplerinin elektrikli araçları (EV'ler) şarj etmek için PV çatılarından çekilen enerjiyi kullanmalarına izin vererek, EV'lerin evde hızlı şarj edilmesi için oldukça uygun maliyetli ve çevre dostu bir seçenek sunar. Bir PV ve enerji depolama sistemiyle eşleştirilmiş bir GoodWe HCA EV Şarj Cihazı ile EV'ler, %100 fazla güneş enerjisi ile ücretsiz olarak şarj edilebilir. Ayrıca, GoodWe'nin izleme platformu SEMS ile sorunsuz bir şekilde entegre edilerek, PV ve şarj sistemleri tek bir uygulama ile yönetilebilir ve ev sahiplerinin EV şarjını her yere izlemesine, kontrol etmesine ve optimize etmesine olanak tanır. Kompakt ve hafif tasarımı, kurulumunu ve bakımını kolaylaştırır.



Modern & Kullanıcı Dostu Dizayn

- Kurulumu ve bakımı kolay
- Duvara monte veya direğe monte tasarım



Üstün Güvenlik & Güvenilirlik

- Yerleşik Tip II SPD
- İç/dış mekan kullanımı için IP66 tasarımı



Uzaktan Kontrol & İzleme

- Akıllı izleme & planlama
- SEMS aracılığıyla PV ve şarj sistemlerini yönetme



Esnek & Uyarlanabilir Uygulamalar

- Tüm marka EV'ler ile uyumlu
- Yeni ve mevcut PV ve depolama sistemleriyle entegre olabilme



Teknik Veri	GW7K-HCA	GW11K-HCA	GW22K-HCA
Giriş			
Nominal Giriş Voltajı (V)	230, L / N / PE	400, 3L / N / PE	400, 3L / N / PE
Nominal Giriş Akımı (A)	32	16	32
Nominal AC Şebeke Frekansı (Hz)		50 / 60	
Çıkış			
Nominal Çıkış Gücü (W)	7000	11000	22000
Nominal Çıkış Voltajı (V)	230, L / N / PE	400, 3L / N / PE	400, 3L / N / PE
Nominal Çıkış Akımı (A)	32	16	32
Nominal Çıkış Frekansı (Hz)		50 / 60	
Koruma			
Kaçak Akım Koruması		6mA DC	
Yüksek Akım Koruması		Dahili	
Kısa Devre Koruması		Dahili	
Yüksek Voltaj Koruması		Dahili	
Yüksek Sıcaklık Koruması		Dahili	
Toprak Arıza Koruması		Dahili	
AC Dalgalanma Koruması		Tip II	
Acil Kapatma (Power off)		Dahili	
Genel Veri			
Çalışma Sıcaklığı Aralığı (°C)		-30 ~ +50	
Bağıl Nem		5% ~ 95% (Yoğunlaşma olmaz)	
Maks. Çalışma Rakımı (m)		2000	
Soğutma Yöntemi		Doğal Konveksiyon	
Kullanıcı Arayüzü		LED	
Başlatma Yöntemi		APP	
İletişim		Bluetooth + WiFi	
İletişim Protokolleri		GOODWE	
Ağırlık (kg)	5	6	6
Boyut (Genişlik x kseklik x Derinlik mm)		208 x 450 x 150	
Gürültü Emisyonu (dB)		<20	
Hazır Olarak Bekleme Gücü (W)		<6	
Giriş Koruma Derecesi		IP66 ^{*1}	
Çıkış Kablosu ve Konektörü		6m Cable (5m Opsiyonel) IEC Tip2	
Kurulum		İç Mekan veya Dış Mekan	
Montaj Yöntemi		Duvar veya Zemin (Opsiyonel olarak direğe montaj edilebilir.)	
RCD ^{*2}		Tip A (30mA, Opsiyonel, External)	
Sertifikalar		IEC61851-1-2017, IEC 62955 ^{*2} , CE, UKCA	

*1: Giriş Koruma Derecesi: Şarj Fişi IEC tip 2, IP55'tir.

*2: IEC62955'e ulaşmak için Tip A (30mA) RCD takılmalıdır. Müşteriler, GW'den veya üçüncü taraf üreticiden satın alabilir.

*: Sertifikaların son halleri için lütfen Goodwe web sitesini ziyaret edin.