

HOPEWIND

GROENE RESIDENTIËLE OPLOSSING

EV-lader

**HCAC07/11/
22E M1**



TIER 1
BloombergNEF

Hopewind is erkend als tier 1
omvormerfabrikant door BloombergNEF

KENMERKEN



Hoge Toepasbaarheid

- Compatibel met alle EV merken voor groen opladen
- Geïntegreerd in residentiële PV- en energieopslagsystemen



Gebruiksgemak

- Ondersteunt intelligente monitoring en beheer in de Cloud
- Verschillende laadmodi voor alle scenarios



Gebruiksvriendelijk

- Slanke productvorm en licht van gewicht, snelle installatie
- Eenvoudige bediening en gemakkelijk onderhoud



Veiligheid

- Vele beschermfuncties en betrouwbaar in gebruik
- IP65 beschermingsgraad voor prestaties in alle omstandigheden

PARAMETERS

Model	HCAC07E M1	HCAC11E M1	HCAC22E M1
Ingang			
Nominale Ingangsspanning	230 V (L, N + PE)	400 V (3P + N + PE)	
Maximale Ingangsstroom	32 A		
Nominale Ingangsfrequentie	50 Hz		
Uitgang			
Nominaal Uitgangsvermogen ^①	7 kW	11 kW	22 kW
Nominale Uitgangsstroom	32 A	16 A	32 A
Nominale Uitgangsspanning	230 V	400 V	400 V
Bescherming			
Lekstroomdetectie	Ja		
Aardlekbescherming	Ja		
Bliksembescherming	Ja		
Overspanningsbeveiliging	Ja		
Onderspanningsbeveiliging	Ja		
Overstroombeveiliging	Ja		
Overtemperatuurbeveiliging	Ja		
Algemene Parameters			
Afmetingen (B x H x D)	331 x 201 x 116 mm		
Gewicht	3,04 kg	3,44 kg	3,80 kg
Temperatuur Bij Opslag	-40~+80°C		
Bedrijfstemperatuur	-30~+50°C		
Relatieve Vochtigheid	5~95% (non-condensered)		
Installatiemethode	Muurgemonteerd		
Beschermingsgraad	IP65		
RCD-type	Type A (6mA DC-foutstroombeveiliging)		
Gebruikersinterface	LED		
Lengte Oplaadkabel	5 m		
Type Stekker	IEC 62196-2, type 2		
Communicatie	Bluetooth / Wi-Fi (optioneel)		
Oplaadmodus	Plug-&-charge / RFID label / APP (optioneel)		
Conformiteit	EN/IEC 61851-1:2019, EN/IEC 61851-21-2:2021, IEC/IEC 62955:201, IEC/IEC 62196-2		

Opmerking: ① Het uitgangsvermogen van de EV lader kan variëren afhankelijk van de ingangsspanning en stroomparameters.
Raadpleeg de specificaties voor meer informatie.