

# Haier



## Smart Cube DC Charger

- Laden mit 100% Solarstrom
- max. 25 kW stabiles bidirektionales Laden
- V2X-fähige Technologie, zukunftssicher
- Ladevorgänge besser planen und überwachen per Haier Smart Cube App
- 150V bis 1000 V Ladespannung, kompatibel für gängige Elektroautos
- Schutzklasse IP66, wartungsfrei

# Smart Cube DC Charger 12/25 kW

	HEVDC-12S2C5	HEVDC-25S2C5	Units
<b>DC Ausgang</b>			
maximale Ladeleistung	12.5	25	kW
maximale Entladeleistung (bidirektionales Laden)	12.5	25	kW
Ladespannung	150 bis 1000		V
maximaler Ladestrom	40	80	A
Ladestecker	CCS2		
<b>Sicherheit</b>			
Kurzschlusschutz	Integrated		
Über- und Unterspannungsschutz	Integrated		
Überlastungsschutz	Integrated		
Überhitzungsschutz	Integrated		
Verpolungsschutz	Integrated		
Welded contactor check	Integrated		
<b>Allgemeine Daten</b>			
Abmessungen (B / H / T)	700 / 270 / 260		mm
Gewicht	40		kg
Lagertemperatur	-40 bis +70		°C
Betriebstemperatur	-30 bis +60		°C
relative Luftfeuchtigkeit	5% bis 95%		
maximale Betriebshöhe (üNN)	4000		m
Kühlung	geregelt aktive Kühlung		
Schutzklasse	IP66		
Ladekabel	5		m
<b>Funktionen</b>			
Authentifizierung	RFID-Karte x2 / App / automatisches Laden (ohne Kontrolle)		
Applikationen	Bidirektionales Laden, intelligentes Lastmanagement		
Benutzerschnittstellen	LED Anzeige / App / RFID		
Fernwartung	OTA, Ferndiagnose		

1. Das EV-DC-Lademodul muss zusammen mit dem Smart Cube Energy Controller verwendet werden.
2. ISO15118/DIN70121-kompatible und V2X-fähige Technologie. Die V2X-Funktionalität kann durch die Fähigkeiten von E-Fahrzeugen eingeschränkt sein.
3. Die V2X-Funktionalität ist durch die Fähigkeiten des Elektrofahrzeugs begrenzt. Sobald die relevanten Standards veröffentlicht und getestet sind, kann die V2X-Funktion über den OTA aktualisiert werden. Informationen zum offiziellen Support von Fahrzeugmodellen und Support-Zeitplänen finden Sie in zukünftigen Ankündigungen auf der offiziellen Website.

Haftungsausschluss: Die Informationen in diesem Dokument werden ohne Mängelgewähr bereitgestellt. Im größtmöglichen gesetzlich zulässigen Umfang werden alle Zusicherungen und Gewährleistungen im Zusammenhang mit diesem E-Mail und seinen Inhalten ausgeschlossen die von einem AFS oder einem anderen Dritten bereitgestellt werden oder bereitgestellt werden können, auch in Bezug auf etwaige Ungenauigkeiten oder Auslassungen in diesem Dokument.

