

# DC Wallbox

## STYLISCHES UND KOMPAKTES SCHNELLADEN FÜR DIE WAND

Die DC Wallbox von chargeIT mobility bringt das Schnellladen nach Hause. Mit den CCS und CHAdeMo Ladesteckern bietet die DC Wallbox die Möglichkeit, die beiden am Markt gängigen Steckertypen für die DC-Schnellladung zu nutzen. Dabei kann der Fahrer den passenden Stecker für sein E-Auto wählen.

### Vielfältige Einsatzmöglichkeiten

Die elegante Wallbox ist für die Ausstattung von Parkhäusern oder Parkplätzen in Wohnkomplexen ebenso geeignet, wie für die Platzierung in halböffentlichen Bereichen, wie Einkaufszentren. Für Handelsunternehmen bietet sie einen Mehrwert, da E-Auto-Fahrer, bei deren Fahrzeugen eine Schnellladung möglich ist, während des Einkaufs laden können.



### Vorteile Ihrer DC Wallbox

- > CCS und CHAdeMO Ladepunkte (1 EV auf einmal)
- > DIN 70121-/CHAdeMO-konform
- > Max. Nennleistung: 25 kW
- > Ausgangsspannung: 50 - 500 V<sub>DC</sub>
- > Max. Wirkungsgrad: 94%
- > RFID Kartenleser für Nutzerauthentifizierung
- > Netzwerkkonnektivität (OCPP)
- > Schutzart: IP55
- > Stoßfestigkeit: IK08



INTELLIGENTE MOBILITÄT

SMS&CHARGE

EIGENVERBRAUCHSOPTIMIERUNG

SMART GRID READY

SMART HOME READY

CCS UND CHADEMO

Änderungen, die dem technischen Entwicklungsfortschritt dienen, sind vorbehalten.

## AUSLEGUNG

Betriebstemperatur	-30°C bis +50°C
Lagertemperatur	-40°C bis +85°C
Relative Luftfeuchtigkeit	Max. 95%, nicht kondensierend
Abmessungen (B x H x T)	680 x 430 x 230 mm
Gewicht	47 kg (ohne Stecker und Kabel)

## EINGANGSGRÖSSEN | STROMANSCHLUSS

Eingangsspannung/-strom	400 V <sub>AC</sub> , 50/60 Hz, 50 A
AC-Netzanschluss	3P + N + PE
Leistungsfaktor	> 0,98
THD	Konform nach EN 61000-3-12
Wirkungsgrad	94%

## AUSGANGSGRÖSSEN

DC-Ausgang #1	IEC CCS DC Level 2, 50 - 500 V <sub>DC</sub> , 60 A max., 25 kW max.
DC-Ausgang #2 (optional)	CHAdeMO, 50 - 500 V <sub>DC</sub> , 60 A max., 25 kW max.
Max. DC-Ausgangsleistung	25 kW
Standby-Verbrauch	< 20 W

## SICHERHEIT | UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Schutzart	IP55
Gehäuseschutzklasse	IK08 nach IEC 62262
Konformität	CE, IEC 61851-1, DIN 70121, IEC 61851-23, CHAdeMO
Sicherheit	Überstromschutz, Über-/Unterspannungsschutz, Kurzschluss, Übertemperatur, Erdschluss

## TECHNIK | KUNDENMANAGEMENT

Netzwerkanbindung	OCPP 1.5-S, 1.6-J
Datenverbindung	Ethernet, 3G
Display	2,7" OLED Display
Bedienungstaste	Multifunktionstaste (LED-Licht: Orange, Blau) / Notfall-Stop-Taste (Rot)
RFID-basierte Nutzer-Authentifizierung	ISO/IEC 14443 Typ A/B

**Wir bieten Ihnen in unserem umfangreichen Produktportfolio verschiedene Ladesysteme für unterschiedliche Anwendungsgebiete. Je nach Produkttyp besteht die Möglichkeit die Steckerkonfiguration und Design nach Ihren Wünschen anzupassen.**

### Haben Sie Fragen?

Kontaktieren Sie uns gern unter  
+49 (0) 9321 2680 700 oder  
info@chargeIT-mobility.com