

# DC Wallbox

gerald **S**chön  
elektro- und sicherheitstechnik

## Stylisches und kompaktes Schnellladen für die Wand

Die DC Wallbox von DELTA bringt das Schnellladen nach Hause oder in Ihr Unternehmen.

Mit den CCS und CHAdeMo Ladesteckern bietet die DC Wallbox die Möglichkeit, beide am Markt gängige 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, auch während des Einkaufs laden können.

### Vorteile Ihrer DC Wallbox

- CCS oder CCS+CHAdeMO Ladepunkte
- DIN 70121-/CHAdeMO-konform
- Max. Nennleistung: 25 kW
- Ausgangsspannung: 50 - 500 VDC
- 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

Es besteht die Möglichkeit sowohl die Steckerkonfiguration als auch das Design der DC Wallbox nach Ihren individuellen Wünschen anzupassen!

### Sie haben Fragen?

- 👤 **Gerald Schön**
- 📍 Mozartweg 21, 2201 Gerasdorf
- ☎ +43699/10 20 66 30
- ✉ info@schoen-alarm.at
- 🌐 **www.so-schoen.at**

## 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	Bedienungstaste Multifunktionstaste (LED-Licht: Orange, Blau) / Notfall-Stop-Taste (Rot)
RFID-basierte Nutzer-Authentifizierung	94 %

Änderungen, die dem technischen Entwicklungsfortschritt dienen, sind vorbehalten.