MaxiCharger DC Compact 50 *ERK*

50kW DC Wallbox für Elektrofahrzeuge



HIGHLIGHTS

- DC Wallbox
- 50kW Ladeleistung
- 2 Ladepunkte CCS2
- 2x 5m Ladekabel
- Großer 21,5“ Bildschirm
- Eichrechtskonform
- Payment-Terminal nachrüstbar
- LS-Schalter und FI 30mA
- 4G LTE / Ethernet / WLAN

Der MaxiCharger DC Compact 50 ist eine DC Wallbox für den gleichzeitigen Anschluss von bis zu zwei Elektrofahrzeugen. Das Gerät wird auf einem Standfuß zur freistehenden Montage angeboten.

Ein herausragendes Merkmal des MaxiCharger DC Compact ist der große 21,5-Zoll-Bildschirm, der eine benutzerfreundliche Bedienung und klare Anzeige aller relevanten Informationen zum Ladeprozess ermöglicht. Der integrierte RFID-Leser sorgt für eine sichere Authentifizierung und Zugangskontrolle. Direktbezahlvorgänge können im Zusammenspiel mit einem entsprechenden Zahlungsdienstleister über ein optional verfügbares Payment-Terminal abgewickelt werden. Der MaxiCharger DC Compact 50 ist eichrechtskonform und somit für den öffentlichen Einsatz bestens geeignet.

ELEKTRISCHE PARAMETER

- max Eingangsspannung (V): 400
- max. Eingangsstromstärke (A): 82
- Anschlusskabel: 5m
- max. Ausgangsspannung (V): 150 - 950
- max. Ladeleistung (kW): 50
- max. Ausgangsstrom (A): 133
- Effizienz: > 96%

BETRIEBSBEDINGUNGEN

- Betriebstemperatur: -30°C bis +50°C
- Luftfeuchtigkeit: 10% bis 90%

MECHANISCHE PARAMETER

- Gehäuseart: Robustes Metallgehäuse
- IP Schutzklasse: IP54
- Stoßfestigkeit: IK10
- Sicherheitsklasse: IEC61851-1 / 21-2 / 23
- Standards: IEC62196-1 / IEC62196-2
- Abmessungen HxBxT (mm): 1000 x 550 x 265
- Gewicht (kg): 183
- Farbe: Weiß

KOMMUNIKATION

- RFID Reader: Ja
- 4G LTE/GSM: Ja
- Backend-Anbindung möglich: Ja
- Ethernet-Schnittstelle: Ja
- OCPP Version: 1.6 JSON (vorbereitet für 2.0.1)
- Modbus: RTU (RS485) + TCP/IP
- Payment-Terminal: Optional
- Smartphone APP: Optional
- AutoStart-Funktion: Ja
- ISO15118-2 Plug&Charge: Vorbereitet

OPTIONAL

- Zubehör: Standsäule (im Lieferumfang enthalten)
- Optional: mit integriertem Payment-Terminal

BESTELLDATEN

Artikel	Art.-Nr.
MaxiCharger DC Compact 50 *ERK*	4000-0271