

Hypercharger HYC 50

50kW DC Wallbox zum Laden von Elektrofahrzeugen



HIGHLIGHTS

- DC Wallbox
- 50kW Ladeleistung (2 x 25kW)
- 2 Ladepunkte CCS2
- 2x 4,5m Ladekabel
- 10,1" Touchscreen-Display
- 4G LTE / Ethernet
- Integr. Überspannungsschutz (SPD) Typ 1+2+3

Die HYC50 Schnellladestation ist für den gleichzeitigen Anschluss von zwei Elektrofahrzeugen über CCS Combo2 Standard ausgelegt. Der Charger bietet eine hochintegrierte Systemlösung. Das robuste Gehäuse schützt die integrierte Leistungselektronik nach IP54 bestens gegen Staub und Spritzwasser und ist für die Wandmontage oder auf einer Standsäule geeignet.

ELEKTRISCHE PARAMETER

- max Eingangsspannung (V): 400
- max. Eingangsstromstärke (A): 90
- Anschlusskabel: 4,5m
- max. Ausgangsspannung (V): 150 - 1000
- max. Ladeleistung (kW): 50 (2x 25)
- max. Ausgangsstrom (A): 150
- Effizienz: bis zu 97%

BETRIEBSBEDINGUNGEN

- Betriebstemperatur: -30°C bis 55°C
- Luftfeuchtigkeit: 10% bis 95%

MECHANISCHE PARAMETER

- Gehäuseart: Robustes Metallgehäuse
- Schutzklasse: IP54
- Stoßfestigkeit: IK10
- Sicherheitsklasse: Ja
- Standards: Ja
- Abmessungen HxBxT (mm): 1300 x 520 x 250
- Gewicht (kg): 120
- Farbe: schwarz

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

BESTELLDATEN

Artikel	Art.-Nr.
Hypercharger HYC 50	4000-0199