

# MaxiCharger DH480 \*ERK\*

480kW High Power Charger für Elektrofahrzeuge



## HIGHLIGHTS

- DC High Power Charger
- 480kW Ladeleistung
- 2 Ladepunkte CCS2
- 2x 5m Ladekabel
- Hochauflösender 15,6" LCD Touchscreen-Bildschirm
- Eichrechtskonform
- Payment-Terminal nachrüstbar
- LS-Schalter und FI 30mA
- 4G LTE / Ethernet / WLAN
- Integriertes Kabelmanagement

Der MaxiCharger DH480 überzeugt mit Ladeleistungen von bis zu 480kW an den beiden CCS2 Ladepunkten. Trotz der überdurchschnittlich hohen Ladeleistung ist die gesamte Elektronik in einem kompakten und robusten Gehäuse untergebracht, das nach IP54 sicheren Schutz gegen Staub und Spritzwasser bietet. Die Eco-Cooling Technologie sorgt für höchstmögliche Effizienz und Ladeleistungen beim Ladevorgang. Über das hochauflösende (1920\*1080) 15,6-Zoll-Display läßt sich der High-Power-Charger komfortabel und intuitiv bedienen. Dank Eichrechtskonformität und optionalem Direktbezahl-Terminal ist diese Ladestation auch besonders für den Einsatz im öffentlichen Bereich prädestiniert.

## ELEKTRISCHE PARAMETER

- max Eingangsspannung (V): 400
- Anschlusskabel: 5m
- max. Ausgangsspannung (V): 150 - 1000
- max. Ladeleistung (kW): 480
- max. Ausgangsstrom (A): 500
- Integrierter zertifizierter MID: Ja
- Effizienz: > 96%

## BETRIEBSBEDINGUNGEN

- Betriebstemperatur: -35°C bis +55°C
- Luftfeuchtigkeit: 10% bis 90%

## MECHANISCHE PARAMETER

- Gehäuseart: Robustes Metallgehäuse
- IP Schutzklasse: IP54
- Stoßfestigkeit: IK10
- Sicherheitsklasse: IEC61851-1 / 21-2 / IEC61000
- Standards: IEC62196-1 / IEC62196-2
- Abmessungen HxBxT (cm): 243 x 112 x 116
- Gewicht (kg): 649
- Farbe: Weiß

## KOMMUNIKATION

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

## OPTIONAL

- Optional: mit integriertem Payment-Terminal

## BESTELLDATEN

Artikel	Art.-Nr.
MaxiCharger DH480 *ERK*	4000-0282