

Troniq High-Power 320/400

Modularer DC High-Power Charger mit bis zu 400kW



HIGHLIGHTS

- bis zu 400kW Ladeleistung
- 2x CCS2
- 4,5m Ladekabel bis 500A
- großes 15“ Touchscreen-Display
- Kabelmanagement
- Anschluss an verschiedene Backend-Systeme möglich
- Payment-Terminal für Direktbezahlung
- Eichrechtskonform

FEATURES – SPEZIFIKATION

Mit den High Power – Modellen wird die Troniq Produktfamilie um zwei weitere Modelle mit Ladeleistungen von bis zu 400kW ergänzt. Die Charger sind trotz der sehr hohen Ladeleistungen in einem ähnlich schlanken Design wie die kleineren Modelle gehalten. Dank Eichrechtszertifizierung sind diese Ladestationen optimal für den Einsatz im öffentlichen Bereich geeignet.

MECHANISCHE PARAMETER

- Pulverbeschichtetes Stahlgehäuse
- IP54 Schutzklasse
- Stoßfestigkeitsgrad IK10
- IEC 61851 Sicherheitsklasse 1 / -23 / -21-2
- Integriertes Kabelmanagement
- Abmessungen: 2479 x 866 x 1050 mm [HxBxT],
- Gewicht ca. 680kg (210kW Variante)
- 780kg (mit Transportverpackung)

BETRIEBSBEDINGUNGEN

- Temperaturbereich -25°C bis +40°C (mit Leistungsbegrenzung bis +55°C)
- Luftfeuchtigkeit 20% bis 85%

ELEKTRISCHE PARAMETER

- Eingangs-Spannung: 400 VAC (3-phasig)
- Nenneingangstrom: 365A bei 240kW
- Ausgangsspannung: 150-920VDC
- Ausgangsstrom: 500A max.
- Ausgangsleistung: bis zu 400kW (je nach Ausführung)
- Wirkungsgrad 95%

KOMMUNIKATION

- RFID Leser (MIFARE, Calypso, Desfire)
- Graphisches 15“ LCD Touchdisplay (mehrsprachig)
- Ethernet-Schnittstelle
- 4G/LTE
- Unterstützung cloudbasierter Backend-Systeme über OCPP 1.6 JSON (vorbereitet für OCPP 2.0.1)
- Integriertes Payment-Terminal für Direktbezahlung
- Eichrechtskonformität

BESTELLDATEN

Modell	Art.-Nr.
Troniq High-Power 320kW	4000-0295
Troniq High-Power 400kW	4000-0296
Fundament für Troniq High-Power	4000-0298