

DBT - Quick Charger SLIM

50 kW Multi-Standard Ladestation

Technische Daten

Elektrische Parameter

- Anschluss-Spannung: 400 VAC (3-phasig)
- Ausgang AC: 400 V~, 0-63 A, 43 kW
- Ausgang DC: 50-500 V=, 0-125 A, 50 kW
- Zwei Varianten: 25 kW oder 50 kW
- Anschlüsse CHAdeMO, CCS & Typ 2 (Kabel/Stecker oder Buchse)
- Ladelastverteilung (opt.)
- Kabellänge bis 4 m, Aufwickler (opt.)
- MID konformer Leistungsmesser (opt.)

Mechanische Parameter

- Robustes Edelstahlgehäuse
- Anti-Graffiti beschichtet
- IP55 Schutzklasse
- Stoßfestigkeitsgrad IK10
- IEC 61851 Sicherheitsklasse 1
- IEC 62196 Anschluss für Elektroautos (Typ 2 EU)
- Individuelle Farben (opt.)
- Abmessungen 919 × 1500 × 915 mm [B×H×T]
- Gewicht max. 500 kg (konfigurationsabhängig)
- Belüftung, Heizung (opt.)
- Modular erweiterbar (25 kW Module, opt.)
- Parksensoren (opt.)



Kommunikation

- RFID Leser (ISO14443A/B/B')
- 3G, LAN, WiFi Hotspot (opt.)
- 7" Farb-Touchpad
- Unterstützung cloudbasierter Backends mit OCPP 1.6 über GSM (3G)
- German Charge Backend

Betriebsbedingung

- Temperaturbereich -10°C (-30°C opt.) bis +50°C
- Luftfeuchtigkeit 30% bis 95%

