

FBT-Fast-Supercharger / 300 KW	
Typ	300 KW - DC
Anschlüsse / Stecker-Typen	CCS1 / CCS2 / CHAdeMO / GB-T
AC Eingangsspannung und Anschlussquerschnitt	Je nach Gegebenheit / Anschlussbedingungen des Netzbetreibers
DC Ausgangsleistung	300 - 1000V DC
Maximal Ausgangsleistung	300 KW
Maximal Belastbarkeit Stecker-System	200A DC
Frequenz	55Hz +/-10%
Leistungsfaktor	>0.99
Maximal Effizienzfaktor im Betrieb	>95.0%
Sicherheitsfunktionen	Eingangs-/Ausgangs-/Über-/Unterspannungsschutz; Überstrom- und Kurzschlusschutz; Übertemperaturschutz, Blitzschutz
Arbeitstemperatur	-40 °C~+70 °C, Leistungsminderung über 50 °C
Luftfeuchtigkeit	5 % ~ 95 %, nicht kondensierend
Ladekabellänge	5 Meter
Kabelführung	Kabelaufhängung inkl. Abrollsystem (Schutz vor Anfahren der Kabel)
IP-Standard	IP54 (Dauerhafter Betrieb im Aussenbereich)
Geodetische Betriebshöhe über N.N	<2000 m, Leistungsminderung über 2000 m N.N
Masse (Breite / Höhe / Tiefe)	700 mm / 1900 mm / 650 mm
Gewicht	ca. 650 Kg.
Anzahl an Lademodulen	3 Stk. zu je 100 KW-DC
Lademodus / Möglichkeiten	Auto-Basis, Zeitbasis, Betragsbasis (Abrechnungssystem), Energiebasis, SOC-Basis
Mögliche Ladesteckerkonfigurationen	2 CCS / 2GBT / 1 CCS+1 CHAdeMO / 1 CCS+1 GBT
Kommunikationsschnittstelle	OCPP 1.6 / RFID-Karte
Zertifizierung	TÜV-SÜD / CE / ROHS
Allgemeine Produktinformation	<ol style="list-style-type: none"> 1. Visuelle Benutzeroberfläche, verschiedene Informationsanzeigen, sofortige Informationen, IC+EC-Karteninformationen usw. 2. Das Stromerfassungssystem und das Kostenmesssystem liefern gewinnbringende Verbrauchsaufzeichnungen welche über EC-Karten, Kreditkarten, PayPal usw. bezahlt werden können. 3. Beim Laden eines Elektroautos wird die Batterie mit automatischen Stopps gefüllt um die maximale Lebensdauer der Batterie zu unterstützen. 4. Wenn Überspannung, Unterspannung, Kurzschluss, Leckage oder Verbindungsfehler auftreten, wird der Ladevorgang automatisch gestoppt und eine Kontrollleuchte gibt einen Alarm aus. 5. Industrielles Design, gute Temperaturanpassungsfähigkeit, lange Lebensdauer, Schutzart IP54