















DATENBLATT



FLEX180

	Ausgangsleistung	Max. 180kW (2x 90kW)
	Eingangsspannung	400V AC 3~, N, PE (+/-10%) / 50-60 Hz
	Ausgangsspannung	200V bis 1000V DC
	Eingangstrom	300A AC
	Ausgangsstrom	300A
	Wirkungsgrad	>95%
	Abmessungen Gewicht	Maximal: H: 1800 B: 730 T: 810 mm ca. 390kg
	Temperaturbereich	-25°C bis +45°C (keine Leistungsreduktion)
	Schutzart Stoßfestigkeit	IP54 IK10
	Kühlung	Luft
	Kommunikation Fahrzeug	CCS, PLC nach DIN 70121 / ISO 15118 und CAN
	Kommunikation extern	O-Chip, OCPP1.6J & OCPP 2.0.1, optional LTE
	Sicherheit	Überwachung CP-Signal per Hardware, Überwachung von Ausgangsspannung, Strom, Temperaturen und Isolation, DIN EN 61851-23
	weitere Eigenschaften	Kurzschluss- und Leerlaufest, integrierte Lastüberwachung, Serviceanschluss für Laptop, Ethernet