



### Technische Daten\*

Eingangsspannung	3AC 360...440 V, 50 Hz (Batterieladegerät) DC 84...150 V (Drehrichter)
Ausgangsspannung	DC 77...138 V (Batterieladegerät) 3AC 400 V, 50 Hz (Drehrichter)
max. Ausgangsstrom	130 A (Batterieladegerät) 14 A (Drehrichter)
Nennleistung	13 kW (Batterieladegerät) 6 kVA (Drehrichter)
Kühlung	forcierte Luftkühlung
Gewicht	56 kg (Batterieladegerät) 36 kg (Drehrichter)
Abmessungen (B x H x T)	590 x 473 x 675 mm (je Modul)

### Weitere Funktionen:

- temperaturkompensierte Batterieladecharakteristik
- Batterietemperaturüberwachung mit Temperatursensorfehlererkennung
- ein- und ausgangsseitiger Überspannungs- und Überstromschutz
- IGBT Fehlerüberwachung
- umfangreiche Selbstdiagnose mit Fehlerspeicher
- 7-Segment LED Anzeige zur Statusmeldung

### Referenzen:

Tunnelrettungszug (DB)