

## Technische Daten

### Leistungs-Operationsverstärker

Ausgangsstufe:	Max. Ausgangsspannung: +/- 14V Max. Ausgangsstrom: +/- 50A Max. Frequenz: 100 kHz (Sinus) potentialfrei
Interner Funktionsgenerator:	Sinus, Dreieck, Rechteck 1Hz bis 200 kHz Amplitude 5Vpp Offset +/- 5V
Interner Verstärker:	Verstärkung einstellbar x1, x2, x4
Interner Oszillograf:	2 Kanäle Kanal 1 = Ausgangsspannung Kanal 2 = Ausgangsstrom (1V = 5A)
Externe Signale:	isoliert über Trennverstärker Kurvenform beliebig Eingangsspegel +/- 10V, (Bezugspotential liegt auf PE) Max. Frequenz 200 kHz, Sinus Eingangswiderstand 100 kOhm
Überwachung:	Übertemperatur Überstrom
PC-Schnittstelle:	interner Funktionsgenerator über USB interner Oszillograf über USB
Abmessungen:	500 x 500 x 300 mm
Gewicht:	ca. 25 kg
Stromversorgung:	230V~