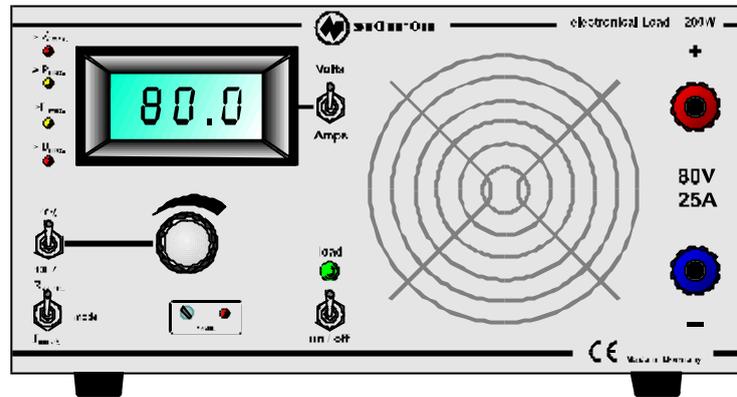




Geräteigenschaften

- kompakter Aufbau
- Unterspannungsschwelle einstellbar
- Last EIN/AUS - Schalter
- umfangreiche Schutzschaltungen
- kurzzeitige Belastung bis 400 W
- parallel schaltbar



techn. Parameter

Spezifikation	Typ	3227.1
DC Lastgleichspannung		2,5 V ... 80 V
DC Lastgleichstrom		10 mA ... 25 A
Lastwiderstand		0,1 Ohm ... 8 KOhm
Flankensteilheit (10-100%)		<= 10µs
Einstellung des Laststromes		Wendelpotentiometer mit Umschalter ca. 50 : 1
Nennbelastbarkeit		200 W
maximale Belastbarkeit		400 W
Anzeige Spannung / Strom		LCD 3½- stellig 13 mm umschaltbar
Auflösung der Spannungsanzeige		100 mV +/- 1 Digit
Auflösung der Stromanzeige		100 mA +/- 1 Digit
Kühlung		Kühlung über eingebauten geregelten Lüfter
Überspannungsschutz		vorhanden (automatische Lastabschaltung)
Überstromschutz		vorhanden *
Besonderheiten		automatische Abschaltung bei Überlast Übertemperaturabschaltung einstellbare Unterspannungsabschaltung
Betriebstemperatur		0-35°C
max. relative Luftfeuchte		85% bei 35°C
AC Eingangsspannung		230V +6 / -10% 48-62Hz
Leistungsaufnahme Netz		5 VA
Abmessungen Bx H x T		245 x 135 x 220 mm
Gewicht ca.		4,0 kg
Farbe Korpus / Front		RAL 7035
Schutzgrad		IP 30
Anschluß Eingang Lastspannung		Apparateklennen schraub- und steckbar
AC Prüfspannungen		1,5kV Netzeingang-Geräteeingang; 500V Geräteeingang-Gehäuse
Schutzklasse		I
gefertigt nach		DIN EN 6010-6-1; 6010-6-2; 6010-6-3; 6010-6-4

* Begrenzung auf I_{max} =26A