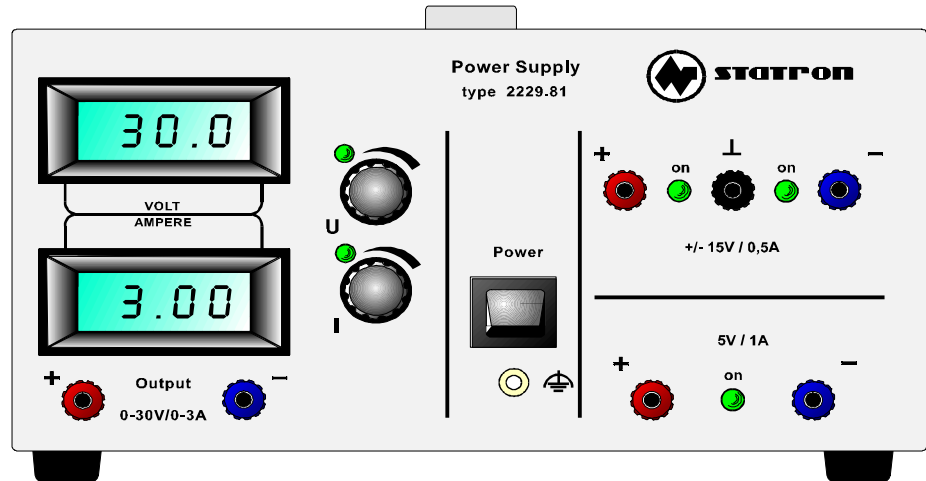


**Geräteeigenschaften**

- Linearregler mit Trafoumschaltung
- Übertemperaturschutz
- kurzschlußfest
- automat. Betriebszustandsumschaltung CV/CC
- 4 fach Spannungsquelle
- getrennte Spannungs- und Stromanzeigen
- Ausgänge massefrei
- Tragegriff
- Massebuchse an Front

**techn. Parameter**

Spezifikation		Typ		2229.81	
DC	Ausgangsspannung	0-30V	5V	-15V	+15V
DC	Ausgangsstrom	0-3,0A	1A	0,5A	0,5A
	CV Stabilität Netz +5/-7%	15mV	5mV	10mV	10mV
	CV Stabilität Last 0-100%	30mV	30mV	30mV	30mV
	CV Restwelligkeit U _{eff}	2mV	1mV	2mV	2mV
	CC Stabilität Netz +5/-7%	2,5mA			
	CC Stabilität Last 0-100%	5mA			
	CC Restwelligkeit I _{eff}	2mA			
	Ausregelzeit Last 10-100%	100µs			
	Einstellregler U _a / I _a	Wendelpotentiometer / Potentiometer 270°			
	Einstellauflösung	0,10%			
	Kennlinie	U / I	fold back		
	Anzeige Spannung und Strom	LCD 13mm 3½-stellig je Quelle; LED für Festspannung			
	Betriebstemp.	0 - 35°C			
	Ausgangsbuchsen	4mm Apparateklemmen schraub- und steckbar			
	Umgebungstemp.für Dauerleistung	20°C			
	max. relative Luftfeuchte	85% bei 35°C			
AC	Eingangsspannung	230 V +5% / -7% 48-62Hz			
AC	elektrische Sicherheit	EN 61010 ; EN 61558--2-4			
	Schutzklasse	I			
	Abmessungen B x H x T in mm	260 x 140 x 230			
	Masse ca. kg	7			
	EMV	EN 61000-6-3 ; EN 61000-6-2			