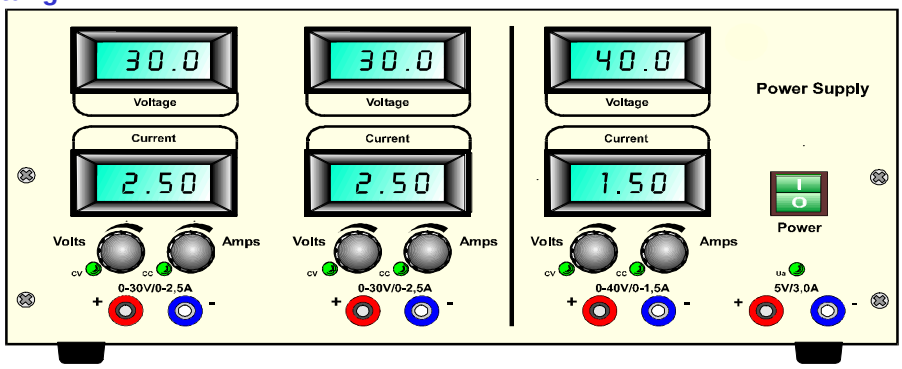
Gleichspannungsregler

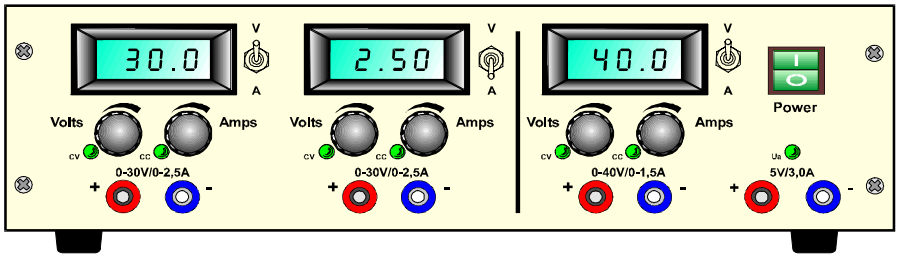
Mehrfachspannungsquellen

Nennleistung **225 W**

Geräteeigenschaften

- automat. Betriebszustandsumschaltung CV/CC
- Spannungs- und Stromregelung
- getrennte U, I - Anzeigen oder umschaltbar
- geregelte Lüfterkühlung
- Ausgang massefrei / reihen- und parallelschaltbar
- 4 fach Spannungsquelle
- Linearregler mit Trafoumschaltung
- kurzschlußfest





techn. Parameter

Spezifikation / Typ		3225.1		3225.2			3225.3		3225.4	
		5 V Quelle in allen 4 Typen enthalten								
DC	Ausgangsspannung	2x0-30V	0-40V	2x0-30V	0-40V	5V	2x0-30V	0-40V	2x0-30V	0-40V
DC	Ausgangsstrom	2x0-2,5A	0-1,5A	2x0-2,5A	0-1,5A	3A	2x0-2,5A	0-1,5A	2x0-2,5A	0-1,5A
	CV Stabilität Netz +6/-10%	15mV	20mV	15mV	20mV	5mV	15mV	20mV	15mV	20mV
	CV Stabilität Last 0-100%	30mV	30mV	30mV	30mV	30mV	30mV	30mV	30mV	30mV
	CV Restwelligkeit Ueff	2mV	2mV	2mV	2mV	1mV	2mV	2mV	2mV	2mV
	CC Stabilität Netz +6/-10%	2,5mA	2,5mA	2,5mA	2,5mA		2,5mA	2,5mA	2,5mA	2,5mA
	CC Stabilität Last 0-100%	5mA	4mA	5mA	4mA		5mA	4mA	5mA	4mA
	CC Restwelligkeit I eff	2mA	2mA	2mA	2mA		2mA	2mA	2mA	2mA
	Ausregelzeit Last 10-100%	100µs								
	Einstellregler Ua / Ia	Wendelpotentiometer / Wendelpotentiometer								
	Einstellauflösung	0,10%								
	Kennlinie	U / I				Fold back	U / I			
	Anzeige U / I	digital umschaltbar		analog umschaltbar		LED	digital U und I		analog U und I	
	Ausgang	Sicherheitsbuchsen								
	Betriebstemp.	0 - 35°C								
	max. relative Luftfeuchte	85% bei 35°C								
AC	Eingangsspannung	230 V +6 / -10% 48-62Hz								
AC	elektrische Sicherheit	EN 61010 ; EN 61558--2-4								
	Schutzklasse	I								
	EMV	EN 61000-6-3 ; EN 61000-6-2								
	Abmessungen ca. BxHxT	380x110x300		380x110x300			380x160x300		380x160x300	
	Masse	ca. 16kg					ca.16,5kg			

Optionen

Nr.:

8 Griffe

ICS Schneider Messtechnik GmbH
Briesestraße 59
D-16562 Hohen Neuendorf / OT Bergfelde

Tel.: 03303 / 504066
Fax: 03303 / 504068

info@ics-schneider.de
www.ics-schneider.de