

**STATRON**

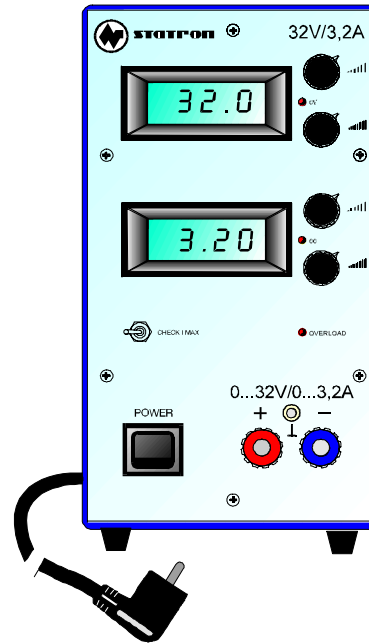
Gerätetechnik GmbH

**Gleichspannungsregler**

Tischgeräte

**Nennleistung****100 W****Geräteeigenschaften**

- Linearregler
- Übertemperaturschutz
- kurzschlußfest
- automat. Betriebszustandsumschaltung CV/CC
- Test-Taste für einstellbare Strombegrenzung (Stromregelung)
- Reihenbetrieb gleicher Geräte bis max.150V Ua
- Ausgang massefrei

**techn. Parameter**

Spezifikation		Typ	3240.2	3230.0	3230.1	3230.3	3230.4	3230.8	3230.9
DC	Ausgangsspannung		0-16V	0-32V	0-32V	0-64V	0-96V	0-150V	0-300V
DC	Ausgangsstrom		0-6,4A	0-3,2A	0-3,2A	0-1,6A	0-0,6A	0-0,4A	0-0,1A
	CV Stabilität Netz +6/-7%		1mV	1mV	1mV	1mV	2mV	3mV	4mV
	CV Stabilität Last 0-100%		20mV	20mV	20mV	10mV	10mV	5mV	5mV
	CV Restwelligkeit Ueff		1mV	1mV	1mV	2mV	3mV	5mV	5mV
	CC Stabilität Netz +6/-7%		2mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA
	CC Stabilität Last 0-100%		5mA	3mA	3mA	2mA	1mA	1mA	1mA
	CC Restwelligkeit I eff		2mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA	1mA
	Ausregelzeit Last 10-100%		100µs						
	Einstellregler Ua / Ia		U/I Grob- und Feinregler 270° Potentiometer						
	Einstellauflösung		0,10%						
	Kennlinie		U / I						
	Anzeige Spannung und Strom		LCD	analog Kl. 5	LCD digital U und I				
	Ausgang		Apparateklammern			Sicherheitsbuchsen			
	Abmessungen BxHxT		122 x 232 x 252 mm						
	Gewicht		ca. 5,5 kg						
	Farbe		Korpus RAL 7036 ; Front silber eloxiert						
	Schutzgrad		IP 30						
	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						

**Optionen**

- Nr.
- 1 Fernsteuerung für U/I analog Ust. 0-10V DC (nicht galvanisch getrennt)
  - 1.1 Fernsteuerung für U/I analog Ust. 0-5VDC (nicht galvanisch getrennt)
  - 2 Monitorausgang für U/I analog Umonitor 0-5VDC nicht galvanisch getrennt
  - 4 Anzeige Spannung digital mit LCD 3 stellig und Strom analog Klasse 5 (nur bei Typ 3230.1)
  - 5 Netzspannung 115V / 48-62Hz
  - 6 19 Zoll 6HE - Frontplatte

galvanische Trennung von Fernbedienung und Monitorausgang : Zusatzgerät

Typ 3245.0 mitbestellen.Siehe Katalogblatt Optotrennverstärker

STATRON Gerätetechnik GmbH  
 Ehrenfried-Jopp-Str.59  
 15517 Fürstenwalde  
 Tel.:+49 3361 372101  
 Fax :+49 3361 372103  
 e-Mail:statron@statron.de  
 Internet:www.statron.de