

**STATRON**

Gerätetechnik GmbH

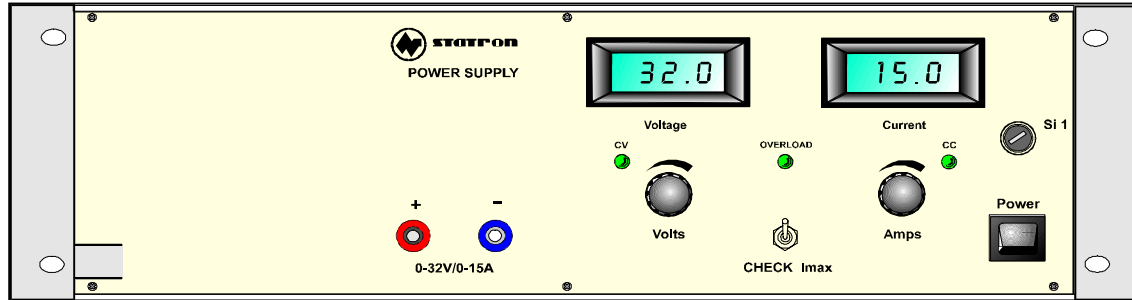
Gleichspannungsregler

19" Baugruppenträger 3HE

Nennleistung

500 W**Geräteigenschaften**

- Linearregler mit Triac-Vorregler
- Übertemperaturschutz und geregelter Lüfter
- für Schaltschrankmontage im Baugruppenträger
- automat. Betriebszustandsumschaltung CV/CC
- Test-Taste für einstellbare Strombegrenzung
- LCD Digitalanzeigen für Spannung und Strom
- Ausgang massefrei
- kurzschlußfest

**techn. Parameter**

	Spezifikation	Typ	7407.0	7407.1	7407.2	7407.3	7407.4		
DC	Ausgangsspannung		0-16V	0-32V	0-64V	1-150V	1-300V		
DC	Ausgangsstrom		0-30A	0-15A	0-6A	0-3A	0-1,5A		
	CV Stabilität Netz +6/-7%		1mV	2mV	3mV	15mV	20mV		
	CV Stabilität Last 0-100%		200mV	100mV	100mV	20mV	10mV		
	CV Restwelligkeit Ueff		1mV	2mV	3mV	10mV	20mV		
	CC Stabilität Netz +6/-7%		5mA	2mA	2mA	1mA	1mA		
	CC Stabilität Last 0-100%		50mA	20mA	20mA	5mA	2mA		
	CC Restwelligkeit I eff		300mA	200mA	200mA	30mA	15mA		
	Ausregelzeit Last 10-100%		<=30ms						
	Einstellregler Ua / Ia		Wendelpotentiometer						
	Einstellauflösung		ca. 0,1%						
	Kennlinie		U / I						
	Anzeige Spannung und Strom		LCD digital U und I						
	Betriebstemp.		0 - 35°C						
	Umgebungstemp.für Dauerleistung		20°C						
	Eingang		* auf Klemmleiste						
	Ausgang		* auf 4mm Sicherheitsbuchsen an Front und auf Klemme an Rückseite						
	Gehäuse		19" Baugruppenträger 3 HE 84 TE Tiefe 270mm oben offen						
	Lochabstand Einschubbefestigung		65mm für Schrauben M6						
	Gewicht		ca. 11,5 kg						
	max. relative Luftfeuchte		85% bei 35°C						
AC	Eingangsspannung		230 V +6% / -10% 50 Hz						
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. 0-5VDC oder 0-10V DC nicht galvanisch getrennt
- 2 Monitorausgang für U/I analog Umonitor 0-5VDC nicht galvanisch getrennt

*- bitte bei Bestellung angeben wie Eingang und Ausgang ausgeführt werden sollen! 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