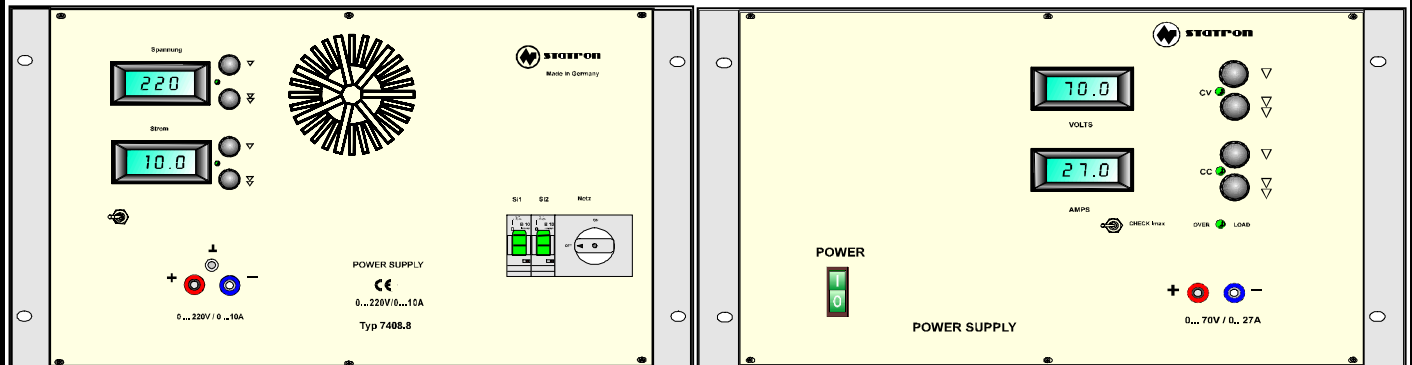




Geräteeigenschaften

- Linearregler mit Triac-Vorregler
- Übertemperaturschutz und geregelter Lüfter
- für Schaltschrankmontage im Baugruppenträger
- automat. Betriebszustandsumschaltung CV/CC
- Test-Taste für einstellbare Strombegrenzung
- Überlastanzeige durch LED
- Ausgang massefrei
- kurzschlußfest



techn. Parameter

	Spezifikation	Typ	7408.2	7408.1	7408.5	7408.8	7408.4	7408.6	7408.7
DC	Ausgangsspannung		0-32V	0-32V	0-70V	0-220V	0-150V	0-300V	0-400V
DC	Ausgangsstrom		0-80A	0-60A	0-27A	0-10A	0-10A	0-5A	0-4A
	CV Stabilität Netz +6/-7%		5mV	2mV	5mV	5mV	5mV	8mV	10mV
	CV Stabilität Last 0-100%		100mV	50mV	100mV	50mV	50mV	80mV	80mV
	CV Restwelligkeit Ueff		5mV	3 mV	5mV	4mV	4mV	8mV	10mV
	CC Stabilität Netz +6/-7%		<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%
	CC Stabilität Last 0-100%		<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%	<0,1%
	CC Restwelligkeit I eff		300mA	300mA	200mA	100mA	100mA	30mA	30mA
	Ausregelzeit Last 10-100%		≤30ms						
	Einstellregler Ua / Ia		U/I Grob- und Feinregler 270° Potentiometer						
	Einstellauflösung		0,10%						
	Kennlinie		U / I						
	Anzeige Spannung und Strom		LCD digital U und I						
	Betriebstemp.		0 - 35°C						
	Temp.für Dauerleistung		20°C						
	Eingang		auf Klemmleiste						
	Ausgang		wahlweise auf Sicherheitsbuchsen/Knebelklemmen						
	Gehäuse		19" Baugruppenträger 6 HE 84 TE Tiefe bis 420mm(je nach Typ)						
	Gewicht		ca. 53 kg	ca. 45 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
galvanische Trennung von Fernbedienung und Monitorausgang : Zusatzgerät Typ 3245.0 mitbestellen
kann auch eingebaut werden

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