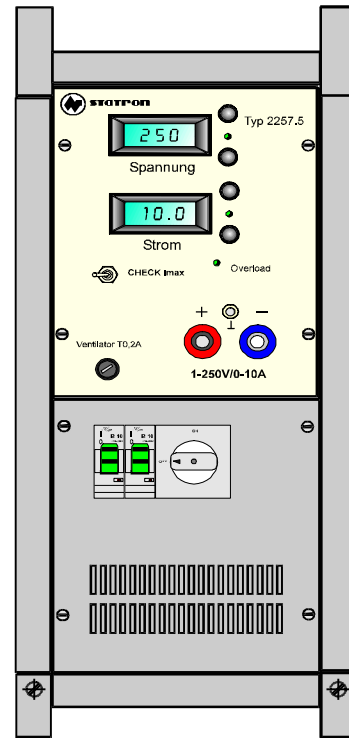




Geräteigenschaften

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



techn. Parameter

Spezifikation	Typ	2257.6	2257.7	2257.9	2258.5	2258.91	2258.4	2257.5	
DC Ausgangsspannung		0-20V	0-30V	0-45V	0-72V	0-110V	1-150V	*1-250V	
DC Ausgangsstrom		0-100A	0-60A	0-50A	0-30A	0-10A	0-10A	*0-10A	
CV Stabilität Netz +6/-7%		2mV	4mV	5mV	9mV	12mV	15mV	25mV	
CV Stabilität Last 0-100%		100mV	60mV	50mV	30mV	30mV	10mV	10mV	
CV Restwelligkeit U _{eff}		1mV	2mV	5mV	8mV	4mV	10mV	20mV	
CC Stabilität Netz +6/-7%		100mA	60mA	50mA	30mA	10mA	10mA	10mA	
CC Stabilität Last 0-100%		100mA	60mA	50mA	30mA	10mA	10mA	10mA	
CC Restwelligkeit I _{eff}		1000mA	600mA	500mA	300mA	300mA	100mA	100mA	
Ausregelzeit Last 10-100%		≤30ms							
Einstellregler U _a / I _a		U/I Grob- und Feinregler 270° Potentiometer							
Einstellauflösung									
Kennlinie		U / I							
Anzeige Standard		Anzeige digital für Spannung und Strom 3½ stellig (LCD) 13mm							
Abmessung: BxHxT		250x615x380mm(festeTragegriffe)							
Gewicht		ca. 50kg (je nach Typ)							
Farbe		Korpus RAL 1015 hell elfenbein Frontplatte und Seitenwände Alu silber eloxiert							
Schutzgrad		IP 30							
Ausgang		Schraubmeßklemmen			Sicherheitsbuchsen				
Betriebstemp.		0 - 35°C							
max. relative Luftfeuchte		85% bei 35°C							
AC Eingangsspannung		230 V + 6%/ -7% 50 Hz							
AC elektrische Sicherheit		EN 61010 ; EN 61558--2-4							
Schutzklasse		I							
EMV		EN 61000-6-3 ; EN 61000-6-2							

* 1 - 220V/0-10A bzw. bis 250 V / 0-5 A

** bei Typ 2257.5 Eingang auf CEE Stecker 16A

Optionen

Nr.

- 1 Fernsteuerung für U/I analog Usteuer 0-10V DC galv.verbunden mit +Ua
- 2 Monitorausgang für U/I analog Umonitor 0-10VDC galv.verbunden mit +Ua

galvanische Trennung von Fernbedienung und Monitorausgang : Zusatzgerät
Typ 3245.0 mitbestellen.Siehe Katalogblatt Optotrennverstärker C5-1

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