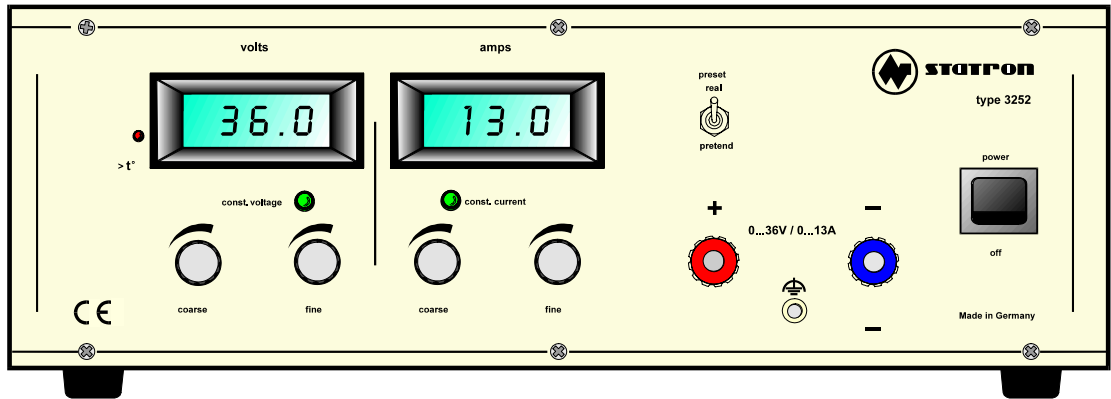




Geräteigenschaften

- Linearregler
- kurzschlußfest
- Automat. Betriebszustandsumschaltung CV/CC
- Spannungs- und Stromregelung
- Vorwahl der Ausgangsdaten
- getrennte U, I - Anzeigen
- geregelter Lüfter
- Ausgang massefrei



techn. Parameter

Spezifikation		Typ	3252.0	3252.1	3252.3
DC	Ausgangsspannung		0-18 V	0-36 V	0-72 V
DC	Ausgangsstrom	5)	0 -15(11) A	0 -13(10) A	0 - 5 A
	CV Stabilität Netz +6/-7%		1mV	1mV	1,2mV
	CV Stabilität Last 0-100%		10mV	3mV	3,6mV
	CV Restwelligkeit U _{eff}		2mV	1mV	1,2mV
	CC Stabilität Netz +6/-7%	4)	3mA	1mA	1mA
	CC Stabilität Last 0-100%	4)	5mA	2mA	2mA
	CC Restwelligkeit I _{eff}		4mA	3mA	3mA
	Ausregelzeit Last 10-100%		200µs		200µs
	Einstellregler U _a / I _a		U/I Grob- und Feinregler 270° Potentiometer (1 : 10)		
	Einstellauflösung		0,05% vom maximalen Ausgangswert		
	Kennlinie		U / I		
	Anzeige U / I		2) oder 3)		2)
	Betriebstemp.		0 - 20 - 35°C		
	Ausgangsbuchsen		Apparateklammern	4mm Sicherheitsbuchsen	
	max. relative Luftfeuchte		85% bei 35°C		
AC	Eingangsspannung		230 V +6 / -7% 48-62Hz		
AC	elektrische Sicherheit		EN 61010 ; EN 61558--2-4		
	Schutzklasse und -grad		I IP30		
	EMV		EN 61000-6-3 ; EN 61000-6-2		
	Abmessungen BxHxT mm		372x134x252		
	Masse ca. kg		12,6		

2) Anzeige digital U/I 3 stellige LCD 13mm
 3) Anzeige 2 x analog Klasse 5
 4) gemessen nach Einlaufphase unter Last
 5) Kurzzeitbetrieb 30 min, Dauerbetrieb ca.75% I_{max}.