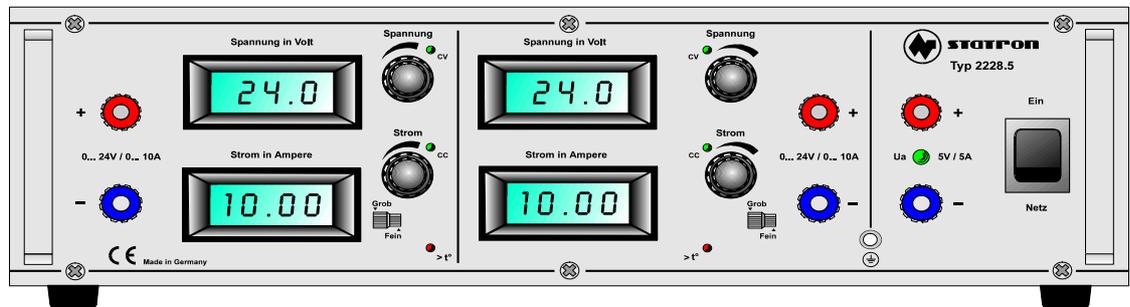
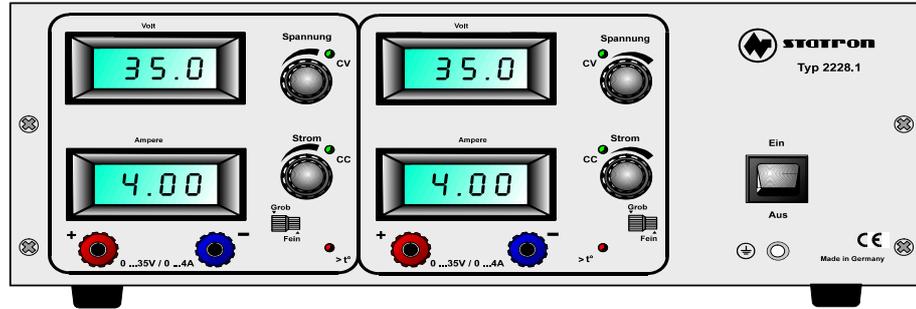




Geräteigenschaften

- Linearregler
- Übertemperaturschutz
- zusätzliche Festspannung beim Typ 2228.5
- automat. Betriebszustandsumschaltung CV/CC
- Übertemperaturanzeige durch LED
- getrennte Spannungs- und Stromanzeigen
- Ausgang massefrei
- geregelter Lüfter
- Tragegriffe (2228.5)
- kurzschlußfest



techn. Parameter

Spezifikation		Typ		2228.1		2228.5		
DC	Ausgangsspannung	0-35V	0-35V	0-24V	0-24V	5V		
DC	Ausgangsstrom	0-4A	0-4A	0-10A	0-10A	5A		
	CV Stabilität Netz +5/ -7%	2mV	2mV	2mV	2mV	5mV		
	CV Stabilität Last 0 - 100%	50mV	50mV	50mV	50mV	30mV		
	CV Restwelligkeit Ueff	1mV	1mV	1mV	1mV	1mV		
	CC Stabilität Netz +5 / -7%	3mA	3mA	3mA	3mA	3mA		
	CC Restwelligkeit I eff	3mA	3mA	3mA	3mA	3mA		
	Ausregelzeit Last 10-100%	200µs						
	Einstellregler Ua / Ia	U/I Grob- und Feinregler 270° Potentiometer					Festspg.	
	Einstellauflösung	0,10%						
	Kennlinie	U / I					Foldback	
	Anzeige Spannung und Strom	LCD 13mm 3½-stellig					LED	
	Betriebstemp.	0 - 35°C						
	Ausgangsbuchsen	Apparateklammern 4mm schraub- und steckbar						
	Umgebungstemp.für Dauerleistung	20°C						
	max. relative Luftfeuchte	85% bei 35°C						
AC	Eingangsspannung	230 V +5% / -7% 48-62Hz						
AC	Prüfspannungen	Eing.-Masse 1,5kV;Prim.-Sek.1,5kV; Ausg.-Masse 500V						
	Schutzklasse	I						
	Abmessungen B x H x T in mm	360 x 150 x 230		451 x 134 x 324				
	Masse ca. kg	11		14				
	gefertigt nach	DIN VDE 0551 ; DIN VDE 0875 Teil 11 Kurve B						