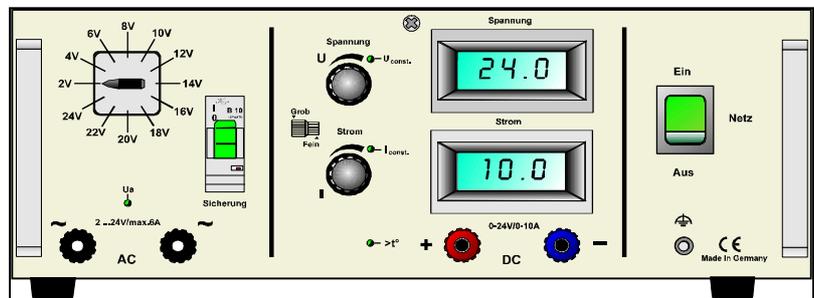
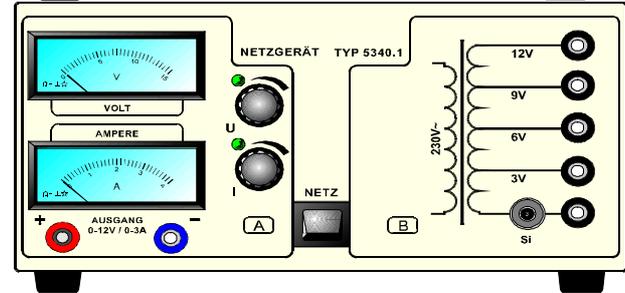
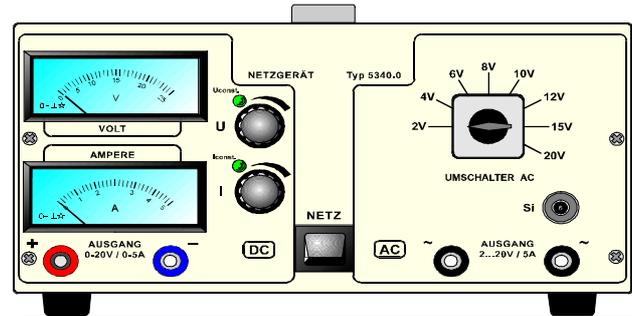


Geräteigenschaften

- Linearregler für DC stabilisiert
- kurzschlußfest
- automat. Betriebszustandsumschaltung CV/CC
- Spannungs- und Stromregelung
- getrennte U, I - Anzeigen
- Konvektionskühlung bei 5340.1
- Ausgang massefrei
- Tragegriff außer 5340.6
- DC stabilisiert und AC unstabilisiert
- AC Ausgang mit Thermo-Sicherungsautomat



techn. Parameter

Spezifikation	Typ	5340.0		5340.1		5340.6	
		DC	AC	DC	AC	DC	AC
* Ausgangsspannung		0-20V	2-20VAC	DC 0-12V	3V; 6V; 9V; 12V	0-24V	2 bis 24V
* Ausgangsstrom		0-5A	max.5A	DC 0-3A	max. 3 A	0-10A	max.6A
CV Stabilität Netz +6/-7%		20mV	unstabilisiert	20mV	unstabilisiert	2mV	unstabilisiert
CV Stabilität Last 0-100%		20mV	unstabilisiert	20mV	unstabilisiert	50mV	unstabilisiert
CV Restwelligkeit U _{eff}		2mV	unstabilisiert	2mV	unstabilisiert	2mV	unstabilisiert
CC Stabilität Netz +6/-7%		2,5mA	unstabilisiert	2,5mA	unstabilisiert	3mA	unstabilisiert
CC Restwelligkeit I _{eff}		2mA	unstabilisiert	2mA	unstabilisiert	3mA	unstabilisiert
Ausregelzeit Last 10-100%		100µs	unstabilisiert	100µs	unstabilisiert	200µs	unstabilisiert
Einstellregler U _a / I _a		Poti's	umschaltbar	Poti's	umsteckbar	Poti's	umschaltbar
Kühlung		geregelter Lüfter		Konvektion		geregelter Lüfter	
Kennlinie		Rechteck		Rechteck		Rechteck	
Anzeige U / I		analog	Siebdruck	analog	Siebdruck	LCD	Siebdruck
Schutz		thermischer Sicherheitsautomat; DC -U _a kurzschlußsicher int.Überlastsicherung des Trafos durch Kaltleiter(selbständig wiedereinschaltend)					
Betriebstemp.		0 - 35°C					
max. relative Luftfeuchte		85% bei 35°C					
AC Eingangsspannung		230 V +6 / -10% 48-62Hz					
AC elektrische Sicherheit		EN 61010 ; EN 61558--2-4					
Schutzklasse		I					
EMV		EN 61000-6-3 ; EN 61000-6-2					
Abmessungen BxHxT mm		260x140x230				360x150x230	
Masse		8 kg		7,2 kg		13 kg	

* andere Spannungen und Ströme auf Anfrage