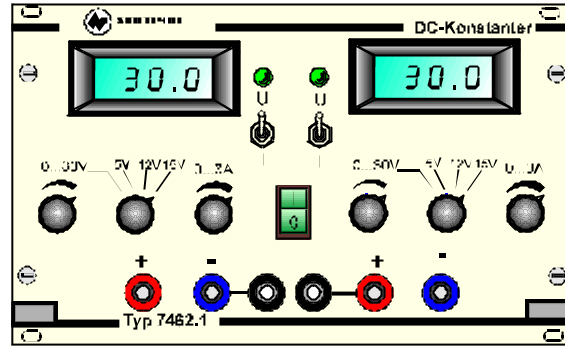
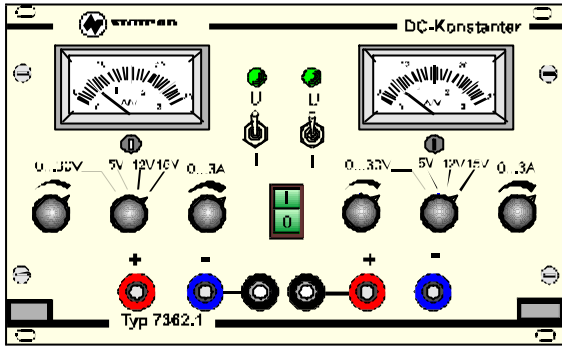




Geräteeigenschaften

- Linearregler mit Thyristor - Vorregler
- kurzschlußfest
- automatische Betriebszustandsumschaltung CV/CC
- Reihenbetrieb gleicher Geräte bis max. 150V Ua
- zusätzliche Buchsen für 19mm Kurzschlußstecker
- Temperaturüberwachung Trafo- und Kühlkörper
- robuster und kompakter Aufbau
- geschlossene 19" Einschubkassette



techn. Parameter

Spezifikation	Typ	7362.1		7462.1	
DC Ausgangsspannung		0-30V	0-30V	0-30V	0-30V
DC Ausgangsstrom		0-3A	0-3A	0-3A	0-3A
CV Stabilität Netz +6/-7%		5mV	5mV	5mV	5mV
CV Stabilität Last 0-100%		30mV	30mV	30mV	30mV
CV Restwelligkeit Ueff		1mV	1mV	1mV	1mV
CC Stabilität Netz +6/-7%		1mA	1mA	1mA	1mA
CC Stabilität Last 0-100%		3mA	3mA	3mA	3mA
CC Restwelligkeit Ieff		1mA	1mA	1mA	1mA
Ausregelzeit Last 10-100%		100 µs		100 µs	
Einstellung Ua		5 Gang Wendelpotentiometer		5 Gang Wendelpotentiometer	
umschalbar auf Festspannungen		5V/ 12V/ 15V		5V/ 12V/ 15V	
Einstellregler Ia		270° Potentiometer		5 Gang Wendelpotentiometer	
Anzeige Ua/Ia umschaltbar		analog Klasse 2,5 für U / I		digital 3-stellige LCD für U/I	
Anzeige CC/CV - Betrieb		zweifarbige LED - Anzeige rt/gn			
Kennlinie		U / I			
Betriebstemperatur		0 - 35°C			
max. relative Luftfeuchte		85% bei 35°C			
AC Eingangsspannung		230V +6 / -10% 48-62Hz			
Eingangsnennstrom/-leistung		ca. 1,5A / 350VA (Einschaltstromstoß ca. >2-3xInenn)			
Sicherung		T 4A 5x20mm G-Einsatz			
Abmessungen		3 HE ; 42 TE 232 mm tief		3 HE ; 42 TE 232 mm tief	
Gewicht ca.		7 kg		7 kg	
Farbe		RAL 7035		RAL 7035	
Schutzgrad		IP 20		IP 20	
Anschluß Eingang		H 15 Steckverbinder DIN 41612		H 15 Steckverbinder DIN 41612	
Anschluß Ausgang		4 mm Sicherheitsbuchsen		4 mm Sicherheitsbuchsen	
AC Prüfspannungen		Eingang-Masse 1,5 kV; Primär-Sekundär 1,5 kV; Ausgang-Masse 500V			
Schutzklasse		I			
gefertigt nach		DIN VDE 0551; DIN VDE 0875 Teil 11 Kurve B			