

Technische Daten:

Spannung	
Ausgangsspannung	2x 0 ... 30V
Einstellauflösung	10mV
Einstellgenauigkeit	±3 Digit (typ. ±2 Digit)
Messgenauigkeit	0.15 % (Anzeige ± 3 Digit)
Restwelligkeit	<0,25mV _{eff}
Strom	
Ausgangsstrom	2x 0...2A
Einstellauflösung	10mA
Einstellgenauigkeit	±3 Digit (typ. ±2 Digit)
Messgenauigkeit	0.15 % (Anzeige ± 3 Digit)
Restwelligkeit	< 0,5 mA _{eff}
Arbitrary-Funktion	
Anzahl der Stützpunkte	6x 99 Stützpunkte
Aufbau der Stützpunkte	Start-/Stoppspannung, Start-/Stoppstrom, Zeit
Vordefinierte Kurvenverläufe für	Sinus, Dreieck, Rechteck, Impuls
Bedienung	Digitalversion: über Schnittstelle / Elution Software Touchversion: über Display
Allgemeines	
Stabilität über 8 Stunden:	0,3 %
Einstellauflösung	12bit
Absicherung:	Kurzschlussfest, thermischer Überlastungsschutz Fremdspannungsschutz
Ausgangsisolierung	Erdfrei und potentialgetrennt ±250V gegen Erde
Luftfeuchtigkeit:	25 - 75 % rel. Luftfeuchte
Betriebstemperaturbereich:	0 . . 50 °C
Netzspannung:	230 V ± 10 %, 49 - 61 Hz
Anzeige	Digitalversion 2x LC-Display zweizeilig, blau Touchbedienung 240x128 Pixel, blau
Schnittstelle	Ethernet und USB
Schutzart	Schutzklasse I (EN61010-1)
Leistungsaufnahme	140W
Abmessungen Einschub	B = 229 mm, T = 260 mm, H = 266 mm
Gewicht	5,5 kg