

Geräteeigenschaften

- Linearregler
- kurzschlußfest
- Automat. Betriebszustandsumschaltung CV/CC
- Spannungs- und Stromregelung
- kompakter Aufbau
- mit Tragegriff
- getrennte U, I - Anzeigen
- Zwangskühlung
- Ausgang massefrei
- für Slot Racing
- Polwender



techn. Parameter

Spezifikation	Typ	2224.18
DC Ausgangsspannung		0-24V
DC Ausgangsstrom		0 - 6A
CV Stabilität Netz +6/-7%		2mV
CV Stabilität Last 0-100%		70mV
CV Restwelligkeit U _{eff} 7)		2mV
CC Stabilität Netz +6/-7%		3mA
CC Stabilität Last 0-100%		5mA
CC Restwelligkeit I _{eff}		2mA
Ausregelzeit Last 10-100%		100 µs
Einstellregler U _a / I _a		Wendelpotentiometer / Potentiometer 270°
Sonstiges		mit Polwendeschalter für den Einsatz beim Slot Racing, Anschluß Fahrregler Rückseitig
Kennlinie		U / I
Anzeige U / I		LCD 13mm 3½- stellig
Betriebstemp.		0 - 20 - 35°C
Ausgangsbuchsen		Apparateklemmen
max. relative Luftfeuchte		85% bei 35°C
AC Eingangsspannung		230 V +6 / -7% 48-62Hz
AC Prüfspannungen		Eingang-Masse 1,5kV; Primär-Sekundär 1,5kV; Ausgang-Masse 500V
Schutzklasse und -grad		I / IP30
gefertigt nach		DIN VDE 0551 ; DIN VDE 0875 Teil 11 Kurve B
Abmessungen BxHxT mm		260 x 150 x 230
Masse ca. kg		5,5