



Labornetzteil Labornetzgerät 1-15V 60A 900Watt Model 9600



398,00 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Manson

Bestell-Nr.: 93-808-00810

60A Labornetzteil Labornetzgerät regelbar 1-15V max 60A Labornetzteil bzw. Hochleistungsnetzteil mit Fernbedienungsmöglichkeit.

60A Labornetzteil bzw. Hochleistungsnetzteil mit Fernbedienungsmöglichkeit.

Ideal für den Betrieb von Geräten und Schaltungen mit sehr hohem Strombedarf. Das 900Watt Labornetzteil ist stufenlos regelbar Spannung: von 1-15V und die Strombegrenzung 0-60A.

Für den hohen Laststrom ist ein Paar Schraubklemmen auf der Geräterückseite angebracht und zusätzlich auf der Frontseite ein Ausgang der aber auf 5-Amp. begrenzt ist. Digitales 3-Digit LED-Display für Strom- und Spannungsanzeige. Überlast- und Kurzschlussfest mit Overloadanzeige sowie HF-fest mit automatischer Abschaltung bei Überlastung. Rückseitig temperaturgesteuerter Lüfter. Dieses Schaltnetzteil hat einen Wirkungsgrad von bis zu 85% bei sehr geringem Gewicht von nur 3,2Kg.

Technische Daten:

- **Ausgangsspannung: 1-15V** (DC) stabilisierte Gleichspannung
- **Ausgangsstrom: 0-60A max. 60A (Hauptausgang Rückseite)**
- **Ausgangsstrom: 0 - 5A max. 5A (Zusatzausgang Frontseite)**
- Leistung: 900Watt
- Hauptlastanschlüsse auf der Rückseite (2-Polklemmen)
- Polklemme Rückseite = 10,5mm Bolzendurchmesser
- Lastausreglung: 0,05% +3mV
- Restwelligkeit: 40mV eff
- **Digitales 3-Digit LED-Display** für Strom- und Spannungsanzeige.
- 8-poliger Fernsteueranschluss auf der Rückseite
- 2-polige Klemme (Sense) Sensorleitung für Lastüberwachung min AWG22
- Der Sense Anschluß muß nicht zwingend angeschlossen werden für den Betrieb, kann aber
- **Stromversorgungseingang: 230V AC 50Hz**
- Eingang über 3pol Kaltgerätebuchse
- Netzspannungsausregelung: 0,1% +5mV
- Kühlung über integrierten Lüfter mit variabler Geschwindigkeit
- Dauerlast tauglich 24/7
- Erfüllt Normen: EN5022, LVD EN60950
- Abmessungen: B:220mm H:110mm T:400mm mit Klemmen
- Gewicht: 5,2kg.

Fernbedienungsmöglichkeiten/Funktionen:

- A: Extern ON/OFF
- B: **extern Regeln (die Ausgangsspannung V) über externes 5K Poti**
- C: **extern Regeln (die Ausgangsspannung V)**
- **über interne oder externe 5Vdc Fremdspannung**

Optional erhältlich für externe Fernsteuerung (Zubehör):

- 1x 8pol. Kupplung = Art.Nr: 39-857-00013
- 1x 5K Poti solides Drahtpoti mit 6mm Achse = Art.Nr: 21-817-00510 oder
- 1x 5K Poti 10gang Wendelpoti mit 6mm Achse = Art.Nr.: 21-817-00230 oder
- 1x 5K Poti Standard mit 6mm Kst.Achse= Art.Nr.: 21-817-00069
- Meterware 8-adrig geschirmte Steuerleitung = Art.Nr.: 42-682-00030