

Labornetzgerät regelbar DC 15V= / 40A



Artikel Nr.: N1237

Labornetzgerät regelbar DC 15V= / 40A

Dieses regelbare Gleichstrom-Netzgerät ist ideal für den Einsatz in Labor, Werkstatt, Autorennbahn oder Modelleisenbahn. Es ist ein präzises regelbares Netzteil in einem soliden Stahlblechgehäuse. Die Ausgangsspannung kann stufenlos von 0-15 V geregelt werden. Der Strombegrenzungswert (Stromstärke) kann stufenlos von 0-40 A eingestellt werden, wobei beim Erreichen derselben die Spannung reduziert wird. Das Gerät ist stabilisiert und kurzschlussfest durch Begrenzung des Ausgangsstroms. Die Wärmeabführung erfolgt durch einen innenliegenden Kühlkörper, der bei höheren Temperaturen durch den Lüfter unterstützt wird.

Produktmerkmale

Anzeige für Ausgangsspannung mit 1 Nachkommastelle

Anzeige für Ausgangsstrom mit 1 Nachkommastelle

Massive Ausgänge mit Schraubklemme auf der Rückseite

1 Ausgang mit Sicherheitsbuchsen auf der Vorderseite für Stromstärken bis max. 5A

Passive und aktive Kühlung

Hohe Effizienz, geringes Gewicht und geringe Wärmeentwicklung durch Schaltnetzteiltechnologie

Stromanschluss mittels Kaltgerätekabel

Technische Daten

Eingangsspannung: 230V±10%, 50Hz

Ausgangsspannung: 0-15V DC stufenlos regelbar

Ausgangsstrom: 0-40A stufenlos regelbar

Ausgangsleistung: 15V x 40A = 600W max.

Restwelligkeit: CV $\leq 100\text{mV (rms)}$, CC $\leq 100\text{mA (rms)}$

Anzeigegegenauigkeit: Spannung: $\pm(0,2\%+0,3\text{V})$, Strom: $\pm(0,2\%+0,3\text{A})$

Anzeige: LCD mit je einer Nachkommastellen für Strom und Spannung

Gewicht: ca. 2,9kg Abmessungen [mm]: BxHxT: 214x87x336

Preis : 182.00 EUR