PeakTech®

HEINZ-GÜNTER LAU GMBH

PeakTech® 2235
Regeltrenntransformator, 1000 W

PEWA
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage : www.pewa .de

2 in 1 Labor-Regeltrenntransformator mit integriertem DC-Netzteil, konzipiert unter dem Aspekt der hohen Sicherheitsanforderung für den Einsatz im Forschungs-, Wissenschafts- und Reparaturbereich, Ausbildung und Industrie.

Das Gerät verfügt über einen zweifach einstellbaren DC- oder AC-Ausgang, welcher auch für Konstant-Spannung oder -Strom verwendet werden kann und eine hohe Stabilität und Leistungsfähigkeit bietet.

Die Ausgangsspannung bzw. der Ausgangsstrom ist auf zwei getrennten 3-stelligen LED-Anzeigen exakt ablesbar und liefert der Festausgang eine Spannung von 5 V. Aufgrund des eingebauten Einchip-Reglers verfügt dieser Ausgang über eine gute Stabilität und einen geringen Brummfaktor. Das Gerät ist durch einen zuverlässigen Überspannungsschutz vor Schäden durch Überlastung und Kurzschluss gesichert und kann in ein 19”-Rack eingebaut oder als Tischgerät (“Stand-alone”) verwendet werden.

- 3-stellige, 13 mm LED-Anzeige für Spannung und Strom; ± 1,0 % + 2 St. Genauigkeit
- Sicherungen für Ein- und Ausgangsspannungen
- DC-Netzteilausgang separat abstellbar
- 4 mm Sicherheitsbuchsen
- umschaltbare Betriebsspannung: 115 V AC, 60 Hz/230 V AC, 50 Hz
- Sicherheit: EN 61010-1
- Zubehör: Netzkabel, Ersatzsicherung und Bedienungsanleitung

Regeltrenntrafo	
max. Ausgangsleistung	1000 W
max. Ausgangsstrom	4,5 A AC
Ausgangsspannung	0 - 250 V AC

DC -Netzteil	
Ausgangsspannung	0 - 30 V DC; 5 V/3 A fest
Ausgangsstrom	0 - 5 A DC
Restwelligkeit (U/I)	< 35 mVrms / 3 mArms
Betriebsspannung	110 ~ 127 V / 220 ~ 240 V AC; 50/60 Hz umschaltbar ext.
Abmessungen (BxHxT)	19" 3 HE-System-Gehäuse, 482 x 133 x 264mm