«PeakTech® P 6225 A» DC Labor-Schaltnetzteil, 0 - 30 V / 0 - 5 A



84,90 €

Preise exkl. Mwst. zzgl. Versandkosten und ggf. Minderwertzuschlag

Produktnummer: P 6225 A

GTIN/EAN: 4250569403910

Beschreibung

Dieses Labornetzgerät bietet einen regelbaren 0 - 30V oder 0 - 5A DC Spannungsausgang. Die Strom- und Spannungseinstellung erfolgt über digitale Potentiometer, wobei beide Werte auch bei ausgeschalteten Ausgangsbuchsen eingestellt werden können. Durch Druck auf den jeweiligen Drehregler für Strom oder Spannung, kann die Einstellauflösung von 10mA auf 100mA oder 10mV auf 1V umgeschaltet werden. Um eine sichere Messung zu garantieren ist in der Front des PeakTech 6225 A ein Taster, welcher benutzt wird um die Ausgabe der Spannung kontrolliert ein - und auszuschalten. Im Display wird ebenfalls angezeigt, wenn der Ausgang aktiv ist. Ein weiterer bemerkenswerter Punkt ist die CV und CC Funktion des Labornetzgerätes. Mit dieser Funktion können die Spannungen und Ströme auf konstante Werte eingestellt werden, welche sich beim Anschluß einer Last nicht verändern. Durch diese Funktionen, welche das PeakTech 6225 A ausmachen, wird es zum bemerkenswerten Wegbegleiter eines jeden Hobby elektronikers, aber auch für jeden Spezialisten.

Technische Merkmale

- Blaue LED-Anzeige zur Darstellung der Ausgangsspannungs- und Stromwerte
- Hoher Wirkungsgrad >85%
- Geringe Restwelligkeit
- Schutz gegen Kurzschluss, Überlast und Übertemperatur
- Einstellbarer Spannungsbereich: 0 - 30 V

- Sicherheit: EN 61010-1
- Zubehör: Netzkabel und Bedienungsanleitung

Spezifikationen

Kanäle:	1 CH
Anzeige Art:	Segment
Ausgangsanschluss:	4 mm Buchse
Ausgangsspannung:	0 - 30 V DC
Ausgangsstrom:	0 - 5 A
Eingangsanschluss:	Kaltgerätebuchse
Eingangsspannung:	100 - 240 VAC 50/60 Hz
Fernsteuerung:	□

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg
www.peaktech.de