

PeakTech® 5995

0 ... 30 V/0 ... 6 A AC/DC



Dieses AC/DC-Labornetzgerät verfügt über zwei voneinander getrennt einstellbare Ausgänge; Gleich-/Wechselspannung von 0 - 30 V als auch Gleich-/Wechselstrom von 0 - 6 A können stufenlos eingestellt werden. Fernerhin bietet das Labornetzgerät eine hohe Stabilität und Leistungsfähigkeit.

Die Ausgangsspannung bzw. der Ausgangsstrom ist jeweils für den DC- und AC-Ausgang auf zwei getrennten 3-stelligen LED-Anzeigen exakt ablesbar und ist das Gerät somit auch für die Wartung von kleinen AC-Schaltungen, Transformatoren und Leuchten geeignet.

- AC/DC-kombiniertes Netzgerät mit 14 mm blauen LED-Anzeigen für Strom und Spannung
- AC-Ausgang kontinuierlich veränderbar, mit Strombegrenzung
- elektronischer Überlastschutz am AC-Ausgang
- Sicherheit: EN-61010-1
- Zubehör: Netzkabel und Bedienungsanleitung



This high precision AC/DC power supply provides with two ways adjustable output of AC/DC; the AC/DC-voltage is from 0 - 30 V and the AC/DC-current from 0 - 6 A adjustable continuously. The both blue colour 3 digits LCD volt- and amperemeters guarantees the indicating each of the two output with high accuracy. Especially conceived for servicing of AC-circuits, transformers, illumination, etc.

- AC and DC combined power supply with 14 mm blue LED-displays for AC/DC voltage and current
- AC output current limited and continuous adjusting
- AC output overload electronic protection
- Safety: EN-61010-1
- Accessories: power cable and manual

Specifications

DC-Ausgang / output	
Ausgangsspannung / output voltage	0 ~ 30 V
Ausgangsstrom / output current	0 ~ 6 A
Netzschwankung / line regulation	CV $1 \times 10^{-4} + 3 \text{ mV}$, CC $2 \times 10^{-3} + 3 \text{ mA}$
Lastregelung / load regulation	CV $1 \times 10^{-4} + 5 \text{ mV}$; CC $2 \times 10^{-3} + 5 \text{ mA}$
Restwelligkeit / ripple & noise	1 mV eff/rms / 3 mA eff/rms
Display Genauigkeit / accuracy	+/- 1,0 % rdg. + 2 dgt.
AC-Ausgang / output	
Ausgangsspannung / output voltage	0 ~ 30 V
Ausgangsstrom / output current	max. 6 A
Display Genauigkeit / accuracy	+/- 1,0 % rdg. + 2 dgt.
Betriebsspannung / operating Voltage	230 V AC
Abmessungen / dimension (BxHxD)	380 x 140 x 300 mm
Gewicht / weight	12 kg