



Heinz-Günter Lau GmbH
Elektronik und Messtechnik
Kornkamp 32
22926 Ahrensburg

Telefon: 04102 42343/44
Fax: 04102 43416

[PeakTech®](#) [Produkte](#) [Stromversorgungen](#) [Stabilisierte Hochleistungs- Labornetzgeräte](#) [PeakTech® 1530](#)

PeakTech® 1530 ART-NR.: P 1530

[ZURÜCK](#)

Labor-Schaltnetzteil DC 1 - 16 V / 0 - 60 A

Dieses hochwertige Schaltnetzteil wurde für eine große Bandbreite an Anwendungen in den Bereichen Telekommunikation, Labor und Industrie entwickelt. Durch die energieeffizienten Schaltungsentwürfe verfügt das Gerät über kleine Formfaktoren mit geringem Profil und platzsparendem Gehäuse. Die intelligente Steuerung der Lüftergeschwindigkeit prüft den Lüfter bei Einschaltung und passt, zur Gewährleistung eines leisen und sicheren Netzteilbetriebes, die Geschwindigkeit an die jeweilige Umgebungstemperatur und Ausgangsleistung an. Die Doppelfunktionsschaltknöpfe (Groß- und Feineinstellung) erlauben aufgrund des Drehwertgebers und der Mikroprozessorsteuerung ein leichtes, präzises und schnelles Einstellen der Spannungs- und Strompegel. Das Einstellen der Strombegrenzung kann im offenen Stromkreis, bei nicht angeschlossenen Ausgangsbuchsen, erfolgen. Drei vom Benutzer definierbare Voreinstellungen der Spannungs- und Strombegrenzung erleichtern den schnellen Zugriff auf häufig verwendete Volt/Ampere-Einstellungen. Die vollständige Fernbedienungsfunktionalität bietet ein großes Spektrum an Bedienmöglichkeiten für den industriellen und professionellen Einsatz.



ANLEITUNG

[PeakTech_1525_30_35.pdf \(1.603,6 kB\)](#)

BILDER

[1530_L.jpg \(302,5 kB\)](#)

[1530_R.jpg \(309,5 kB\)](#)

- hohe HF-Festigkeit und exzellente Funkentstörfilterung
- Überlast-, Überhitzungs- und Überspannungsschutz
- 3 benutzerdefinierte, wieder aufrufbare Voreinstellungen für Spannungs- und Stromwerte
- vollständige Fernsteuerung von Spannung und Strom, sowie ein- und ausschaltbarer Ausgang
- Schutzkontakt, aktiver PFC und große Energieeffizienz durch intelligente Lüfterregelung
- Drehgeber mit Groß- und Feineinstellung
- Sicherheit: EN 61010-1, EN 60950-1
- mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel und Bedienungsanleitung

Lieferzeit: ab Lager

Anzeige	3-stellige 15 mm grüne LED-Anzeige
Ausgangsspannung	1 - 16 V DC regelbar
Ausgangsstrom	60 A / 5 A (Hauptausgang (rückseitig) / Frontausgang)
Ausgangsleistung	960 W
Restwelligkeit	5 mV eff
Wirkungsgrad	> 85,0 %
Betriebsspannung	200 - 240 V AC; 50/60 Hz
Abmessungen (BxHxT)	200 x 90 x 325 mm
Gewicht	3,6 kg

