

PeakTech® 6135 ART-NR.: P 6135

[ZURÜCK](#)

100 W Schaltnetzteil DC 1 - 36 V/0 - 3 A

Dieses 100 W Schaltnetzteil mit Strombegrenzung wurde für eine hohe Genauigkeit, Kompaktheit und leichte Transportierbarkeit entwickelt. Die große, beleuchtete LCD-Anzeige liefert eindeutige und klare Ableswerte selbst bei schwachen Lichtverhältnissen und der Überspannungsschutz gewährleistet einen besseren und sicheren Schutz vor spannungsempfindlichen Lasten. Dieses Gerät verfügt über eine gute Spannungs- und Lastregelung, hohem Wirkungsgrad, geringe Restwelligkeit, die typisch für fortschrittliche Schaltnetzteile sind.

- Beleuchtete LCD-Anzeige von A, V, Ausgang Ein-Aus, Konstantstrom (CC) und Konstantspannung (CV)
- 4-stellige, 13 mm-Anzeige der Spannungs- und Strommessung
- Schutz gegen Ausgangsüberspannung, Kurzschluss, Überlast und Übertemperatur
- Sicherheit: EN 61010-1, EMV: EN-55011
- Zubehör: Netzkabel, Prüfleitungen und Bedienungsanleitung



ANLEITUNG

[PeakTech_6095_6135_04_2016.pdf \(614,3 kB\)](#)

BILDER

[6135_L.JPG \(165,8 kB\)](#)

[6135_R.JPG \(153,0 kB\)](#)

Einstellbarer Ausgangsspannungsbereich	1.0 - 36 V
Einstellbarer Ausgangstrombereich	0 - 3 A
Laständerung von 10 % bis 100 % variation	70 mV
Spannungsänderung von 180 bis 264 V AC variation	20 mV
Restwelligkeit (quadratischer Mittelwert)	5 mV
Restwelligkeit (Spitze-Spitze)	30 mV
Laständerung von 10 % bis 100 % variation	20 mA
Spannungsänderung von 180 bis 264 V AC variation	20 mA
Restwelligkeit (Spitze-Spitze)	20 mA
Schaltfrequenz	80 - 120 kHz
Leistungsfaktor	0,68
Wirkungsgrad bei Höchstlast	84 %
Spannungsmessgenauigkeit	± 0,5 % + 3 dgt.
Strommessgenauigkeit	± 0,5 % + 3 dgt.
LCD-Anzeige	CC, CV, A, V, output ON-OFF
Betriebsspannung	200 ~ 240 V AC; 50/60 Hz
Abmessungen (BxHxT)	70 x 150 x 250 mm
Gewicht	2 kg
EAN-13	4250569401541

