



**PeakTech® 6100**  
Festspannungs-Schaltnetzteil



**PEWA**  
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21  
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0  
Fax: 02304-96109-88

E-Mail: [info@pewa.de](mailto:info@pewa.de)

Homepage : [www.pewa.de](http://www.pewa.de)

Ein für Funkausrüstungen entwickeltes Schaltnetzteil, das über eine außergewöhnliche Festigkeit gegenüber Hochfrequenzstörungen aus nächster Nähe verfügt.

Der Konstantstromschutz, der Schutz vor Übertemperatur bei Konstantstrom und Überspannung gewährleisten eine bessere Zuverlässigkeit und sicheren Schutz sowohl des Netzteiles als auch seiner Anschlussleistung.

- Leistungsfaktorüberwachung
- einstellbarer Spannungsbereich: 13,3 ~ 14,5 V
- DC-Ausgang: Zigarettenanzünderbuchse und Polklemmen
- Sicherheit: EN-55022, EN-60950
- mitgeliefertes Zubehör: Netzkabel und Bedienungsanleitung

Ausgangsspannung	13,8 V DC $\pm$ 0,5 V fest
Ausgangsstrom (Hauptausgang)	23 A Dauer, 25 A max. (1 min. 50 % Tastverhältnis)
Hauptausgang mit Zigarettenanzünderbuchse	23 A Dauer, 25 A max. (1 min. 50 % Tastverhältnis)
Restwelligkeit	$\leq$ 50 mV ss, 5 mV eff
Lastregelung	$\leq$ 100 mV (0 - 100 % Last)
Spannungsregelung	$\leq$ 50 mV ( $\pm$ 10 % Abweichung)
Anzeige	rote Überlast-LED-Anzeige
Schutz	Überlast, Übertemperatur, Kurzschluss bei Konstantstromquelle und Ausgangsüberspannung
Betriebsspannung	110/230 V AC; 50/60 Hz umschaltbar intern
Abmessungen (BxHxT)	181 x 63 x 190 mm
Gewicht	1,6 kg