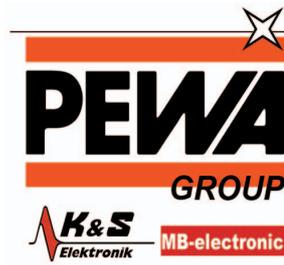




**PeakTech® 3725**  
Multi-Funktionstester



**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)

Digital-Multifunktionstester im fortschrittlichen Design, mit vielseitigen Funktionen und einem großen Display. Die Messfunktionen umfassen Strom und Spannung (AC/DC), Widerstand, Kapazität, Induktivität, Temperatur, Frequenz, Diodentest, Transistor (hFE), Durchgangsprüfung und TTL-Logiktest. Einige Besonderheiten wie eine Hold-Funktion für die Speicherung von Messdaten und Spitzenwert-, Polaritäts-, Überlast-, und Batteriezustandsanzeige, Symbole für die Messeinheiten, Überlastungsschutz und automatische Abschaltung sind hervorzuheben.

- 3 ½-stelliges LCD-Display (53 x 62 mm) mit Hintergrundbeleuchtung und einer max. Anzeige von 1999
- Abschaltautomatik
- Maximalwert- und Messwerthaltefunktion
- manuelle Bereichswahl, Batteriezustandsanzeige
- Transistortest, Dioden- und Durchgangsprüffunktion mit Summer
- Sicherheit: IEC-1010-1; CAT III 1000 V
- mitgeliefertes Zubehör: Prüflleitungen, Test-Clips, Multifunktionsadapter, Temperaturdrahtfühler, Batterie und Bedienungsanleitung

DCV	200 mV/2/20/200/1000 V; 100 µV; ± 0,5 % + 1 dgt.
ACV	200 mV/2/20/200/750 V; 100 µV; ± 0,8 % + 3 dgt. Freq.-Bereich: 40 - 400 Hz
DCA	20 µA/2/200 mA/10 A; 10 nA; ± 0,8 % + 1 dgt.
ACA	20 µA/2/200 mA/10 A; 10 nA; ± 1,0 % + 3 dgt. Freq.-Bereich: 40 - 400 Hz
Ohm	200 Ω/2/20/200 kΩ/2/20/2000 MΩ; 0,1 Ω; ± 0,8 % + 1 dgt.
CAP	20/200 nF/2/100 µF; 10 pF; ± 2,5 % + 5 dgt.
Induct.	2/20/200 mH/20 H; 1 µH; ± 2,0 % + 10 dgt.
Freq.	2/20/200 kHz/2/10 MHz; 1 Hz; ± 0,1 % + 3 dgt.
Temp.	-40 ... +1000°C; ± 1,0 % + 3 dgt.
Betriebsspannung	9 V-Batterie

---

Abmessungen (BxHxT)	195 x 90 x 40 mm
Gewicht	600 g

---

Lieferbar: November 2007

