



**PeakTech® 2700**  
Digitaler Erdungsmesser



**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)

Digitales Erdungswiderstandsprüfgerät zur Messung des Widerstandes der in Elektrogeräten verwendeten Erdung, des Bodenwiderstandes und anderer geringer regulärer und flüssiger Widerstände, sowie auch von Wechselspannung (AC), Gleichspannung (DC) und elektrischem Widerstand. Dieser Erdungsmesser findet eine breite Anwendung für das Prüfen von Erdungseinrichtungen in strombasierten Industrien, Telekommunikationsnetzen, Elektroantriebssystemen usw.

- 3 ½-stellige Dual-LCD-Anzeige (max. 2000) mit Hintergrundbeleuchtung
- automatische Nullstellung
- Abschaltautomatik
- Batteriezustands- und Überbereichsanzeige; Data-Hold
- Sicherheit: EN-61010-1; CAT III 1000 V
- mitgeliefertes Zubehör: Tasche, Prüfleitungen rot 15 m, gelb 10 m, grün 5 m, 2 St. Erdspieße, Batterien und Bedienungsanleitung

Erd-Spannungsmessung	200 V; 0,1 V; $\pm 3,0 \% + 3$ dgt.
Erdwiderstands-Messbereiche	20/200/2000 W $\pm 2,0 \% + 3$ dgt.
DC Spannungsbereich	1000 V; 1 V; $\pm 0,8 \% + 3$ dgt.
AC Spannungsbereich	750 V; 1 V; $\pm 1,2 \% + 10$ dgt.
Widerstand	200 k $\Omega$ ; 0,1 k $\Omega$ ; $\pm 1,0 \% + 2$ dgt.
Betriebsspannung	6 x 1,5 V AA (UM-3) Batterien
Abmessungen (BxHxT)	92 x 200 x 50 mm
Gewicht	700 g