



**PeakTech 3325**  
Digital-Multimeter



**PEWA**  
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21  
58239 Schwerte  
Telefon: +49 (0) 2304-96109-0  
Telefax: +49 (0) 2304-96109-88  
eMail: [info@pewa.de](mailto:info@pewa.de)  
Homepage: [www.pewa.de](http://www.pewa.de)

Eine neue Serie automatischer Digital-Multimeter nach neuestem Sicherheitsstandard CAT III/1000 V und einer kontrastreichen, übersichtlichen LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung und einer 3¾-stelligen Anzeige von 4000.

Die LCD-Sicherheits- und Warnanzeigen dienen der Verhinderung falsch gepolter Prüfleitungen, zur Anzeige defekter Sicherungen und spannungsführender Schaltungen bzw. dem Hinweis zum Abschalten der Betriebsspannung für passive Funktionen.

- Zahlreiche Meßfunktionen, z. B. AC/DC V, AC/DC A-, Ohm-, Freq.-, Kap.- und Temperaturmessungen mit wahlweiser Anzeige in ° C/° F, Arbeitszyklusbestimmungen, Diodentests und Durchgangsprüfungen an Halbleiterbauteilen.
- Relativwertmeß- und Meßwerthaltefunktion
- Abschaltautomatik
- Diodentestfunktion
- Überlastschutz für alle Meßbereiche
- Sicherheit: IEC-1010-1, UL-1244, CAT III 1000 V/CAT IV 600 V
- mitgeliefertes Zubehör: Holster, Prüfleitungen, Typ-K-Temperatursonde, 9-V-Batterie und Bedienungsanleitung

DCV	400 mV/4/40/400/1000 V; ± 0,5% + 2 dgt. - 100 µV
ACV	400 mV/4/40/400/750 V; ± 0,8% + 3 dgt. - 100 µV
DCA	400 µA/4/40/400 mA/20 A; ± 1,2% + 8 dgt. - 100 nA
ACA	400 µA/4/40/400 mA/20 A; ± 1,5% + 10 dgt. - 100 nA
Ohm	400 Ω/4/40/400 kΩ/4/40 MΩ; ± 0,5 % + 10 dgt. - 100 mΩ
Kap.	40/400 nF/4/40/100 µF; ± 2,5% + 5 dgt.- 10 pF
Frequ.	10/100 Hz/1/10/100 kHz/1/10 MHz; ± 1,2% + 2 dgt. - 1 mHz
Temp.	-20° C ... 1000° C; ± 3% + 3 dgt. - 0,1° C
Spannungsversorgung	9 V Batterie

Abmessungen (BxHxT) 88x197x41 mm

---

Gewicht 390 g