## **FLEXIBLES DIGITALES ZANGENAMPEREMETER**





















	TESTBOY TV 225	
ANZEIGE	LCD mit 4 Digits	
AC STROM T-RMS (40 – 1000 HZ) KLEINS- TE AUFLÖSUNG 10 mA)	60 A 600 A 3000 A	±3,0 %, ±5 Digits ±3,0 %, ±5 Digits ±3,0 %, ±5 Digits
AC SPANNUNG T-RMS (40 – 2000 HZ ) (KLEINSTE AUFLÖ- SUNG 0,001 V)	6 V 60 V 600 V	±1,5 %, ±5 Digits ±1,5 %, ±5 Digits ±1,5 %, ±5 Digits
DC SPANNUNG (KLEINSTE AUFLÖ- SUNG 0,001 V)	6 V 60 V 600 V	±1,0 %, ±3 Digits ±1,0 %, ±5 Digits ±1,0 %, ±5 Digits
FREQUENZMESSUNG – ZANGE (KLEINSTE AUFLÖSUNG 0,1 HZ)	40 -1000 Hz > 1 A AC rms	±0,5 %, ±5 Digits
FREQUENZMESSUNG – BUCHSE (KLEINSTE AUFLÖSUNG 1 HZ)	40 Hz –10 kHz > 0,5 V AC rms	±0,5 %, ±5 Digits
WIDERSTAND	6 kΩ, 60 kΩ, 600 kΩ, 6 MΩ ±1,0 %, ±3 Digits	
EINGANGSWIDER- STAND	2 MΩ	
DURCHGANGSTEST	Signalton bei Widerstand < 50 Ω	
MESSSTELLENBE- LEUCHTUNG	LED	
MESSBEREICHSWAHL	Automatisch oder manuell	
DATA-HOLD-FUNKTION	Ja	
ÜBERSPANNUNGS- Kategorie	CAT IV 600 V	
ABMESSUNGEN	324 x 178 x 30 mm	
GEWICHT	210 g	
SPANNUNGS- VERSORGUNG	3 x 1,5 V AAA, LR03	
LIEFERUMFANG	Inkl. Messleitungen und Bereitschaftstasche	

## HRE VORTEILE

- // große Funktionsvielfalt
- // gut lesbares LC-Display
- // LED-Messstellenbeleuchtung
- // kontaktloses Messen von Frequenzen // T-RMS Messverfahren für nicht sinusförmige Spannungen für höhere Leitungsquerschnitte geeignet

Angesichts seiner vielfältigen Messfunktionen und seiner ansehnlichen Flexibilität kann das Zangenamperemeter Testboy TV 225 universell eingesetzt werden. Nützliche Details wie das große LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung, Echt-Effektivwertmessung (True RMS), die automatische Messbereichswahl und die Messstellenbeleuchtung machen die Bedienung besonders praktisch und sicher.