

Testboy 65

Automotive-Multimeter

Das Testboy 65 ist besonders gut für den Einsatz im Automotive- und Werkstattbereich geeignet. Denn über die Standardmultimeterfunktionen hinaus ermöglicht es die einfache Messung von Drehzahl, Schließwinkel und Tastgrad. Es ist äußerst robust und überzeugt im Alltag durch seine einfache Bedienung.

Ihre Vorteile

- | Drehzahlmessung
- | Schließwinkelmessung (Zündzeitpunkt)
- | Tastgradmessung
- | LCD mit autom. Hintergrundbeleuchtung
- | Data-Hold-Funktion



SPEZIFIKATIONEN

	Testboy 65	
Anzeige	LCD mit autom. Hintergrundbeleuchtung, 3 1/2 Digit, 1999	
DC Spannung	200 mV, 2 V, 20 V, 120 V	±0,5 %, ±5 Digits
AC Spannung	50 V	±1,2 %, ±5 Digits
DC Strom	20 mA, 200 mA	±1,8 %, ±3 Digits
	20 A	±3,0 %, ±5 Digits
Widerstand	200 Ω, 2 kΩ, 20 kΩ, 200 kΩ	±1,0 %, ±5 Digits
	2 MΩ	±1,0 %, ±5 Digits
	200 MΩ	±(Messwert-10) x 5 %, ±5 Digits
Temperaturmessung	-40-0 °C	±2,0 %, ±8 Digits
	0-400 °C	±2,0 %, ±3 Digits
	400-1000 °C	±1,0 %, ±3 Digits
Drehzahlmessung	500-10000 min ⁻¹	±3,0 %, ±5 Digits
Schließwinkelmessung	0-120 °	±3,0 %, ±5 Digits
Tastgradmessung	0-100 %	±3,0 %, ±5 Digits
Frequenzmessung	0-200 kHz	±2,0 %, ±5 Digits
Diodentest	Vorlaufstrom ca. 25 mA	
Durchgangstest	0-45 Ω	
max. Eingangsspannung	120 V DC / 50 V AC	
Eingangsimpedanz	10 MΩ (DCV), 4,5 MΩ (ACV)	
Spannungsbandbreite AC	40-400 Hz	
Betriebstemperaturbereich	0-40 °C (32-104 °F)	
Lagertemperaturbereich	-10-50 °C (14-122 °F)	
Auto-Power-Off	15 Minuten	
Data-Hold-Funktion	ja	
Abmessungen	180 x 84 x 55 mm	
Gewicht	335 g inkl. Batterie	
Spannungsversorgung	1 x 9 V Block	
Lieferumfang	inkl. Batterie, Sicherheitsmessleitungen und Bereitschaftstasche	

