

Testboy 40 simple

Zweipoliger Spannungsprüfer

Warum kompliziert, wenn es auch einfach geht?

Widerstandsfähig und anwenderfreundlich, das ist der Testboy 40 simple. Mittels seiner praktischen Bauform liegt der Testboy 40 simple angenehm in der Hand und lässt sich klassisch und leicht bedienen. Das garantiert dem Anwender eine lange Einsatzbereitschaft. Der Spannungsprüfer zeigt Gleich- und Wechselspannungen im Bereich von 12 bis 690 V zuverlässig an. Zudem ermöglicht der Testboy 40 simple eine Durchgangsprüfung und die einpolige Phasensuche.

Ihre Vorteile

- | Optische Anzeige mit 10 LEDs
- | 12 – 690 V AC/DC
- | Phasensuche gegen den Schutzleiter
- | Durchgangsprüfung bis 650 k Ω
- | Einfache Handhabung
- | CAT IV 300 V / CAT III 600V

SPEZIFIKATIONEN

	TB 40simple
Anzeige	Optisch, 10 LEDs
Spannungsbereich	12 – 690 V AC/DC
Polarität	Ja (+, - LED)
Durchgangsprüfung	Ja, akustisch bis 650 k Ω
Einpolige Phasensuche	Ja
Auto-Power-Off	Ja
Überspannungskategorie	CAT IV 300 V / CAT III 600 V
Norm	EN 61243-3:2014
Gehäuse	Schlag-/bruchfester Kunststoff
Abmessungen	210 x 57 x 25 mm
Gewicht	120 g
Spannungsversorgung	2 x 1,5 V AAA LR6
Farbe	rot / schwarz



TESTBOY

313

DIGITAL-MULTIMETER MIT
AUTOMATISCHEM MESSBEREICHSSCHUTZ



Den geb' ich gerne
meinem Lehrling mit.



IHRE VORTEILE

- // automatischer Messbereichsschutz
- // großes LCD mit Hintergrundbeleuchtung
- // Temperaturmessung

Das Digital-Multimeter Testboy 313 bietet viele wichtige Standard-Funktionen und ist besonders sicher in der Anwendung. Denn dank des automatischen Messbereichsschutzes ist eine Fehlbedienung ausgeschlossen. Zudem verfügt es über ein übersichtliches, gut lesbares 28-mm-LC-Display und Hintergrundbeleuchtung.

DIE SPEZIFIKATIONEN

	TESTBOY 313	
ANZEIGE	37 mm großes, beleuchtetes LCD	
DC SPANNUNG	200 mV, 2 V, 20 V, 200 V 600 V	±0,5 %, ±3 Digits ±0,8 %, ±5 Digits
AC SPANNUNG (T-RMS)	2 V, 20 V, 200 V 600 V	±1,0 %, ±5 Digits ±1,2 %, ±5 Digits
DC STROM	2 mA, 20 mA 200 mA 10 A	±1,0 %, ±3 Digits ±1,5 %, ±3 Digits ±2,0 %, ±5 Digits
AC STROM	2 mA, 20 mA, 200 mA 10 A	±1,0 %, ±5 Digits ±1,5 %, ±3 Digits ±2,0 %, ±8 Digits
WIDERSTAND	200 Ω, 2 kΩ, 20 kΩ, 200 kΩ 2 MΩ, 20 MΩ	±1,0 %, ±5 Digits ±1,0 %, ±5 Digits ±1,0 %, ±5 Digits ±1,5 %, ±5 Digits
DIODENTEST	Ja	
DURCHGANGSTEST	Ja	
TEMPERATURMESSUNG	-20–1000°C mit K-Type-Fühler	
MAXIMALE EINGANGSSPANNUNG	600 V AC/DC	
EINGANGSIMPEDANZ	> 7,5 MΩ, typ 10 MΩ (ACV & DCV)	
WECHSELSPANNUNGSBANDBREITE	50–400 Hz	
FREQUENZMESSBEREICH	0–20 kHz	
KAPAZITÄTMESSBEREICH	Bis 20 µF	
SICHERUNGEN	200 mA (selbstrückstellend) 10 A/1000 V (flink)	
BETRIEBSTEMPERATURBEREICH	0–40 °C (32–104 °F)	
LAGERTEMPERATURBEREICH	-10–50 °C (14–122 °F)	
ÜBERSPANNUNGSKATEGORIE	CAT III 600 V	
NORM	EN 61010-1; EN 61010-2-033	
ABMESSUNGEN	200 x 89 x 38 mm	
GEWICHT	380 g inkl. Batterien	
SPANNUNGSVERSORGUNG	1 x 9 V Blockbatterie	
LIEFERUMFANG	Inkl. Messleitungen, Bereitschaftstasche und K-Type-Fühler (0–180 °C)	

TESTBOY

TESTAVIT SCHUKI 1 A / 3 A



STECKDOSENPRÜFGERÄTE



DIE SPEZIFIKATIONEN

	TESTAVIT SCHUKI 1A	TESTAVIT SCHUKI 3A
ANZEIGE	Optisch, LED	
BETRIEBSSPANNUNG	230 V, 50 Hz	
SPANNUNGS- VERSORGUNG	Über Testobjekt	
RCD-TEST	Ja (mittels Test- taster)	Nein
NENNFEHLERSTROM	30 mA	Nein
SCHUTZART	IP 40	
ÜBERSPANNUNGS- KATEGORIE	CAT II 300 V	
NORM	IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)	
BETRIEBS- TEMPERATUR	0-50 °C	
ABMESSUNGEN	60 x 60 mm	
GEWICHT	40 g	

IHRE VORTEILE

- // schnelle und sichere Überprüfung von Installationen
- // FI-Test (Schuki 1A)
- // FI-Test (30 mA bei 230 V AC)

Die Steckdosenprüfgeräte Testavit Schuki 1 A und 3 A sind unentbehrliche Prüfgeräte für jeden Fachmann. Sie zeigen alle lebensgefährlichen Anschlussfehler an Steckdosen, Kabeltrommeln und Verbindungskabeln in 230V-Anlagen durch bestimmte Leuchten-Kombinationen der LED an. Dadurch können Installationen schnell und sicher überprüft werden. Das Testavit Schuki 1 A ist zusätzlich mit einer FI-Testschaltung ausgestattet.