

TESTBOY PROFI III DUO

Zweipoliger Spannungsprüfer

CAT IV 1000V

Der Testboy Profi III DUO überzeugt durch ein vielfältiges Leistungsspektrum und der praktischer Einhandbedienung. Zu der 11-fachen LED-Anzeige gesellt sich ein gut ablesbares und beleuchtetes LC-Display. Die Spannungserkennung erfolgt sowohl optisch als auch akustisch. Eine einpolige Phasensuche, zweipolige Drehfeldprüfung, Durchgangsprüfung sowie eine automatische Prüfbereichswahl sind weitere durchdachte Funktionen dieses eindrucksvollen Gerätes. Zudem ist eine Spannungsprüfung bis 1500 V DC möglich. Die höchstmögliche Sicherheitsstufe CAT IV 1000 V rundet die Reichhaltigkeit dieses Spitzenproduktes ab.

VORTEILE

- < Zweipolige Drehfeldprüfung
- < Wechselspannungen 6 bis 1000 V
- < Gleichspannungen 6 bis 1500 V
- < Beleuchtetes LC-Display
- < Messstellenbeleuchtung
- < Einhandbedienung für Schuko-Steckdosen
- < abschraubbare dicke Messspitzen für Steckdosen
- < Anzeige von Spannung ohne Batterie möglich
- < Automatische Prüfbereichswahl
- < Einpolige Phasensuche
- < Prüfung ohne Fingerkontakt
- < Durchgangsprüfung
- < Data Hold



SPEZIFIKATIONEN

	Testboy III DUO
Anzeige	11 LEDs für Spannung (12, 24, 50, 120, 230, 400, 690 und 1000 V) Polarität, Durchgang und Phase/Drehfeld, ELV
Nennspannungsbereich	6 bis 1000 V AC 6 bis 1500 V DC
Drehfeldanzeige	Ja
Indikation	0,85 Un
Frequenzbereich	40 bis 400 Hz
Einschaltdauer	30s an / 240s aus
Nominaler Strom In	<3,5 mA
Phasenprüfung Pol	>100 V AC
Durchgangsprüfung	0 bis 500 kΩ
Betriebstemperatur	-5 bis +40°, bei >85% RH
Schutzart	IP 64
Überspannungskategorie	CAT IV 1000 V
Prüfnorm	EN 61243-3:2014
Spannungsversorgung	2x 1,5 V Typ AAA Micro

