

TESTBOY PROFI III LCD

Zweipoliger Spannungsprüfer mit höchster Sicherheitsstufe CAT IV nach neuester Norm

Der Testboy Profi III LCD ist das Topmodell unserer bewährten Profi-Reihe. Außer mit seiner praktischen Einhandbedienung überzeugt er vor allem mit seinem breiten Leistungsspektrum. So ermöglicht er Prüfungen ohne Fingerkontakt und eignet sich dank der höchsten Sicherheitsstufe CAT IV 1000 V, die bei Spannungsprüfern nahezu einzigartig ist, auch für den Einsatz an Hybrid- und Elektrofahrzeugen sowie Photovoltaikanlagen. Eine Spannungsprüfung ist sogar bis 1400 V DC möglich. Auch dieses Spitzengerät zeichnet sich durch eine unempfindliche und sichere Beschaffenheit aus. Die Spannungserkennung erfolgt sowohl optisch als auch durch Vibration. Kein marktüblicher zweipoliger Spannungsprüfer hat vergleichbar viele Funktionen!

VORTEILE

- > Höchste Sicherheitsstufe CAT IV 1000 V
- > Spannungsanzeige bis 1000 V AC und 1400 V DC
- > Frequenzanzeige bis 500 Hz
- > Großes, beleuchtetes LCD
- > Widerstandsprüfung 10 – 199,9 kΩ
- > T-RMS Prüfverfahren für nicht sinusförmige Spannung z. B. in der Industrie

SPEZIFIKATIONEN

	Testboy Profi III LCD
Anzeige	LCD mit Hintergrundbeleuchtung
Spannungsbereich	3 – 1000 V AC (T-RMS/RMS) / 4 – 1400 V DC
Prüfbereichswahl	Automatisch
Polaritätsanzeige	Ja, im LCD
Durchgangsprüfung	0 – 10 kΩ optisch und akustisch
Widerstandsprüfung	10 – 199,9 kΩ
Frequenzanzeige	0 – 500 Hz
Phasenanzeige	> 100 V AC
Einpolige Phasensuche	Ja
Zweipolige Drehfeldprüfung	Ja, bei > 200 V AC
FI/RCD-Test	30 mA bei 230 V AC mittels 2 Tasten
PELV-Anzeige	Optisch und vibrierend
4 mm Prüfspitzenadapter	Abschraubbar
Prüfstellenbeleuchtung	Ja
Data-Hold	Ja, bei Spannung und Widerstand
Auto-Power-Off	Ja
Überspannungskategorie	CAT IV 1000 V
Schutzart	IP 65
Norm	EN 61243-3:2014
Abmessungen	300 x 75 x 20 mm
Gewicht	270 g
Spannungsversorgung	2 x AAA, Li-Fe FR03, 1,5 V Hinweis auf berührungsgefährliche Spannung auch ohne Batterien
Lieferumfang	Prüfspitzensatz
Artikelnummer	61303000
EAN-Code	4028532200299

