

SPANNUNGSTESTER | TESTBOY PROFI III LCD | Spannungsprüfer

Der neue Profi III LED ist ein innovativer zweipoliger Spannungsprüfer mit breitem Leistungsspektrum aus dem Hause Testboy. Der Profi III LED erfüllt alle Anforderungen, die eine Fachkraft an moderne Spannungsprüfer stellt. Folgende Funktionen und Vorteile werden beim Testboy Profi III LED in einem Gerät vereint:

- | Anzeige von Wechselspannung von 6 V bis 1000 V
- | Anzeige von Gleichspannung von 6 V bis 1400 V
- | Anzeige von Spannungen auch ohne Batterie möglich
- | Einpolige Phasenprüfung
- | Zweipolige Drehfeldprüfung
- | Prüfungen ohne Fingerkontakt
- | Durchgangsprüfung bis 50 kOhm (akustisch/optisch)
- | FI/RCD-Prüftest mittels zwei Tasten
- | Farbtreue Messstellenbeleuchtung durch weiße LED
- | Abschraubbare 4mm Prüfspitzenadapter
- | IP 65 – unter widrigsten Arbeitsbedingungen mit Schutzkleidung einsetzbar



Der Testboy Profi III LED überzeugt durch sein anwenderfreundliches Handling sowie die robuste und sichere Bauform und erleichtert Installations- und Servicetechnikern die tägliche Arbeit. Dank der höchsten Sicherheitsstufe (CAT IV 1000 V) eignet sich der zweipolige Spannungsprüfer auch für Messungen an Hybrid- und Elektrofahrzeugen sowie Photovoltaikanlagen.

Eine automatische Ausschaltvorrichtung verhindert das schnelle Entleeren der Batterien. Ab einer Spannung von 35 V AC/DC erfolgt eine optische, akustische und vibrierende Warnung zur Signalisierung einer lebensbedrohlichen Spannung. Die zuschaltbare Last per Taster ermöglicht das gewollte Auslösen des FI-Schalters, so dass auch der Schutzleiter gemessen werden kann.

Ihre Vorteile:

- | 5 Jahre Herstellergarantie

Bedienungsanleitung:



[Bedienungsanleitung als .pdf-Datei herunterladen!](#)

SPANNUNGSTESTER | SPEZIFIKATIONEN

Technische Daten	Testboy Profi III LED
Anzeige	optisch, LEDs
Bedienfeld	Licht und FI/RCD-Taster
Messbereiche	automatische Messbereichswahl
Spannungsbereich	6 - 1000 V AC 6 - 1400 V DC
Durchgangsprüfung	0 - 50 k optisch/akustisch
Phasenanzeige	> 100V AC
Schaltbare Last	30 mA bei 230 V AC
Stromversorgung	2x 1,5 V AAA
Überspannungskategorie	CAT IV 1000V
Diodentest	Ja
Polarität	Ja (+,- LED)
PELV-Anzeige	optische, akustische und vibrierende Anzeige
Abmessungen	300 x 75 x 20 mm
Schutzart	IP 65
Gewicht	270 g
Farbe	rot / schwarz, andere Farben auf Anfrage
Norm	EN 61243-3:2010
Lieferumfang	2x Batterie Typ AAA Micro
Zubehör (optional)	Bereitschaftstasche



LED

3-1000 V
AC
4-1400 V
DC



DREHFELD



OPTISCH



AKUSTISCH



VIBRATION

FI

5

JAHRE
GARANTIE

