



## DURCHGANGSPRÜFER | TESTBOY 20 PLUS | Fremdspannungsgeschützter Durchgangsprüfer

Der Testboy 20 Plus ist eine Weiterentwicklung des Testboy 2, dem meistverkauften Durchgangsprüfer in Deutschland. Millionen von zufriedenen Kunden sind die Bestätigung für die Zuverlässigkeit dieses Gerätes.

Der berührungslose Spannungs-Sensor erkennt Wechselspannungen durch die Isolierung hindurch. Das kapazitive Messverfahren erfordert keinen Stromfluss. Defekte Lampen in Weihnachtslichterketten oder Kabelbrüche werden sekundenschnell und präzise angezeigt. Die Elektronik ermöglicht weiterhin die einpolige Phasensuche.

Neben den Funktionen eines klassischen Leitungs- und Durchgangsprüfers verfügt der Testboy 20 Plus über eine Hochleistungs-LED-Taschenlampenfunktion mit bis zu 80 Stunden Leuchtdauer.

Der eingebaute Stromwarner warnt durch das Aufleuchten der Glimmlampe vor lebensbedrohlicher Berührung von spannungsführenden Leitern.

Eine klassische Aufgabe für den Testboy 20 Plus ist die Zuordnung von Leitungspaaren mittels der Durchgangsprüfung.

Durch die einfache Bedienung und die vielen Anwendungsgebiete gehört der Testboy 20 Plus für jeden Elektriker oder Servicetechniker zur Pflichtausrüstung.

Das Anzeigen von Kabelbrüchen oder defekten Lampen ist durch die einfache Anwendung des Gerätes schnell und präzise.

### Ihre Vorteile:

- | 5 Jahre Herstellergarantie
- | IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)



## SPEZIFIKATIONEN

Technische Daten	Testboy 20 Plus
Durchgangsprüfung	optisch 0 - 20 $\Omega$ akustisch 0 - 250 $\Omega$
Prüfspannung	4,5 V
Prüfstrom	optisch $\sim$ 10mA akustisch $\sim$ 2mA
Spannungsversorgung	3x 1,5V
Fremdspannungsschutz	bis 300V
Abmessung	120 x 60 x 30 mm
Überspannungskategorie	CAT II 300V
Gewicht	90g (ohne Batterie)
Farbe	rot, andere Farben auf Anfrage
Lieferumfang	1x Bedienungsanleitung 2x Messleitung
Zubehör, optional	Krokoklemme Bereitschaftstasche

