

Sicherheitstester TG basic 1

Der Sicherheitstester TG basic 1 ist ein Prüfgerät zur Überprüfung der Schutzmaßnahmen nach DIN EN 62638/DIN VDE 0701-0702 bei ortsveränderlichen elektrischen Betriebsmitteln.

Gerätehighlights:

Handliches, sehr leichtes Prüfgerät in einem robusten Gehäuse für den mobilen Einsatz; Batteriebetrieb; länderspezifische Prüfsteckdose für alle europäischen Länder lieferbar; einfache Bedienung über Drehschalter und Starttaste; automatischer Prüfablauf; Prüfung von Verlängerungsleitungen; geeignet für technisch unterwiesene Personen; Gut/Schlecht-Klartextanzeige.

Messfunktionen:

- Schutzleiterwiderstand / • Isolationswiderstand / • Ersatzableitstrom

Weitere Funktionen:

- Intuitive Bedienung
- Eindeutige Anzeige „Prüfung o. k./Prüfung nicht o. k.“ am Ende der Prüfung
- Automatische Kompensation der Messleitung (2-Leiter-Methode)
- Handgerät der Schutzklasse II
- Auto-Power-Off Funktion
- Netzspannungsmessung (L-N, L-PE, N-PE)
- Leitungsprüfung (L-N) mit Kaltgeräteanschluss

In Vorbereitung: TG basic 2 und TG basic 3

Messfunktionen:

- Schutzleiterwiderstand / • Isolationswiderstand / • Ersatzableitstrom
- Schutzleiterstrom über externe Stromzange (bei TG basic 3)
- Berührungsstrom über externe 2 k Ω Sonde (bei TG basic 2 und TG basic 3)
- Laststrom bis 20 A über externe Stromzange (bei TG basic 3)

Zusätzliche Funktionen – TG basic 2:

- Berührungsstrom, direktes Messverfahren / • Isolationswiderstand mit Prüfspannung 250 V DC
- RCD-Prüfung mit Gut/Schlecht-Anzeige

Zusätzliche Funktionen - TG basic 3:

- Manueller Prüfablauf / • Schutzleiterstrom über externe Stromzange
- RCD-Prüfung mit Anzeige der Messwerte

Lieferumfang:

- 1 St. Gerätetester
- 1 St. Sicherheitsmessleitung mit Abgreifklemme
- 1 St. Kaltgeräteleitung
- 1 St. Bedienungsanleitung
- 1 St. Batteriesatz (6 St. 1,5 V AA Alkaline-Batterien)

Kontakt:

GOSSEN Müller & Weigert
ZN der General Elektronik GmbH
Kleinreuther Weg 88 , D-90408 Nürnberg
Tel. +49 (0) 911 / 35 02-0
Mail: info@g-mw.de / WEB: www.g-mw.de