

# Sicherheitstester TG basic 1

Prüfgerät zur Überprüfung der Schutzmaßnahmen nach EN 62638/DIN VDE 0701-0702 bei ortsveränderlichen elektrischen Betriebsmitteln.

### KOMETEC Karl Oelkers e.K.

Mess- und Prüfgeräte · Shop Mozartstr. 10 · D-88097 Eriskirch T: 07541 / 955-1313 · F: 07541 / 955-1131 info@kometec.de · www.kometec.de





# Gerätehighlights

- Handliches, sehr leichtes
  Prüfgerät im robusten Gehäuse
  für den mobilen Einsatz
- Batteriebetrieb
- Länderspezifische Prüfsteckdose für alle europäischen Länder lieferbar – z. B. D, CH, F, EN
- Bediensprache in D, EN, F, I, NL, CZ, PL
- Bedienung über Drehschalter und Starttaste

- Beleuchtetes LCD-Display (optional)
- Automatischer Prüfablauf
- Prüfung von Verlängerungsleitungen
- Leitungsprüfung (mit Kaltgeräteanschluss)
- Geeignet für technisch unterwiesene Personen, Gut/Schlecht-Klartextanzeige



### Messfunktionen

- Schutzleiterwiderstand
- Isolationswiderstand
- Ersatzableitstrom
- Leitungsprüfung

### Lieferumfang:

- 1x Gerätetester
- 1× Sicherheitsmessleitung 1,5 m mit Abgreifklemme und Prüfspitze
- 1x Kaltgeräteleitung
- 1x Bedienungsanleitung
- 1x Batteriesatz (6x 1,5 V AA Alkaline)
- 1x Tragetasche

### Geräteinformationen

### TG basic 1

- Intuitive Bedienerführung
- Eindeutige Anzeige "Prüfung o.k./ Prüfung nicht o.k." am Ende der Prüfung
- In 4 Helligkeitsstufen zuschaltbare Display-Beleuchtung (optional)
- Handgerät der Schutzklasse II
- · Auto-Power-Off Funktion
- Netzspannungsmessung (L-N, L-PE, N-PE)
- Leitungsprüfung (L-N) mit Kaltgeräteanschluss
- Länderspezifische Prüfsteckdose für alle europäischen Länder lieferbar –
   z. B. D, CH, F, EN
- Bediensprache in D, EN, F, I, NL, CZ, PL weitere Sprachen optional

# Bestellangaben:

### TG basic 1

Sach-Nr. 63000 00000

TG basic 1 mit Display-Beleuchtung

Sach-Nr. 63000 00001

### **Empfohlenes Zubehör**

Passiver Drehstromadapter TGP Sach-Nr. 79200 18690

Ladegerät für NiMH Akkus AA 1,2 V inkl. 8 Stück Akkus AA 1,2 V

2050 mA/h

Sach-Nr. 79100 86151 4er Pack Akkusatz AA 1,2 V

2050 mA/h

Sach-Nr. 54121 86008

Sicherheitsmessleitung 2,5 m Sach-Nr. 79200 18682

# France 24

# **Technische Daten**

Grafik-LCD, 160 × 104 Punkte, optional Hinterbeleuchtung
0,055,0 Ω
> ± 200 mA DC mit automatischer Umpolung
4,5 V8,5 V
0,10020,00 MΩ
≥ 500 V DC / ≥ 1 mA SKI und SK II
0,10020,000 mA
25-40 V AC
195250 V AC (L-N, L-PE, N-PE)

### Allgemein

Aligerielli	
Grenzwertanzeige	optisch und akustisch
Messkreiskategorie	CAT II/300 V
Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP 40
Stromversorgung	6x AA 1,5 V Alkaline Batterien oder 6x AA 1,2 V NiMH Akkus 2050 mA/h
Anzahl der Prüfungen	ca.1500 pro Batteriesatz, Auto-Power-Off
Maße (L x B x H)	ca. 270 x 110 x 50 mm
Gewicht	ca. 800 g
Elektrische Sicherheit nach	DIN VDE 0404 Teile 1, 2 DIN VDE 0411-1/EN 61010-1 DIN VDE 0413/EN 61557 Teile 1, 2, 4

Ihre zuständige Vertretung:



### **GOSSEN Müller & Weigert**

Kleinreuther Weg 88 D-90408 Nürnberg Telefon (0911) 35 02-0 Telefax (0911) 35 02-3 07 Internet: http://www.g-mw.de

e-mail: info@g-mvv.de