



www.beha-amprobe.de

Zubehör für GT-800

es control Professional 0701-0702/0113



Die Datenverwaltungs- und Protokollier-Software ist eine sehr komfortable und praxisgerechte Lösung, um Daten aus Mess- und Prüfgeräten zu übertragen. Weiterhin können Sie schnell und einfach ein Prüfprotokoll erstellen und die Messdaten archivieren. Dies ergibt besonders bei Wiederholungs- und Nachprüfungen eine Zeiterparnis gegenüber der manuellen Erstellung.

Best.-Nr. 2390081

USB-Barcodeleser



Zum Einscannen von Barcode-Etiketten.

Best.-Nr. 3504407

USB-Tatatur



Zum komfortablen Eingeben von Kunden/Prüflingsinformationen vor Ort.

Best.-Nr. 3504388

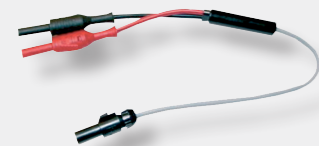
Stromzangenadapter CHB1



zur Messung von Schutzleiterströmen auch an 3-phasigen Prüflingen.

Best.-Nr. 3504388

Adapter ACF-6A



Zum Anschluss für Stromzangenadapter CHB1.

Best.-Nr. 2743889

GT-600 GT-800

**Neue Gerätetester
für Prüfungen nach
DIN VDE 0701-0702**

- Automatische Prüfabläufe
- Auch für PRCD-Prüfungen geeignet
- Anschluss für externen Stromzangenadapter



Beha-Amprobe®
In den Engematten 14
D-79286 Glottertal
Telefon: +49 (0) 7684 8009-0
Telefax: +49 (0) 7684 8009-410
email: info@beha-amprobe.de
Onternet: www.beha-amprobe.de
Änderungen und Irrtümer vorbehalten

GT-600 und GT-800

Geräteprüfung nach DIN VDE 0701-0702

Zwei neue Gerätetester für Prüfungen nach DIN VDE 0701-0702

Funktionen

- Ersatzableitstrommessung • Schutzleiterstrommessung
- Berührungsstrommessung • Schutzleiterwiderstandsmessung
- Isolationswiderstandsmessung
- Leistungsmessung, Verbraucherspannung, Verbraucherstrom, Leistungsfaktor
- Direkte Prüfung von Kaltgeräteleitungen ohne Adapter

Geräteinformationen

- Speicher für ca. 3800 Messwerte, Echtzeituhr
- Prüfung von ortsveränderlichen Fehlerstrom-Schutzschaltern (PRCD)
- Prüfspannung für Isolationsmessung umschaltbar 250 /500 V
- Automatische Umpolung der Netzsteckdose
- 3 Speicherebenen (Kunde, Standort, Abteilung)
- Integrierte Schnittstelle (USB 2.0) zur Übertragung der Messwerte zum PC
- Anschlussbilder und Grenzwerte im Gerätecover
- Einfache Bedienung mit Drehschalter
- Eindeutige Anzeige "Prüfung OK/nicht OK"
- Kompensation der Messleitung
- Kompakter und robuster Bereitschaftskoffer
- Komfortable Software mit Datenbank „es control professional“ zur
- Protokollierung erhältlich (optional)

Gerätehighlights

- 5-A und 0,2-A - Prüfstrom für Schutzleiterwiderstand
- Differenzstrommessverfahren für Schutzleiterstrom
- Direktes Messverfahren für Berührungsstrom
- Schnelle Sicherheits- und Funktionsprüfung von Kaltgeräteleitungen
- Geeignet für technisch unterwiesene Personen, Gut/ Schlecht-Aussagefunktion
- Anschluss für Barcode-Scanner zum Einlesen von Prüflingsnummern

Das bietet GT-800 mehr

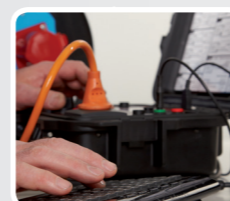
- Automatischer Prüfablauf, auch mit Eingabe von kundenspezifischen
- Prüfabläufen
- Anschluss für externen Stromzangenadapter zur Messung von
- Schutzleiterströmen auch an 3-phasigen Prüflingen
- Prüfung von ortsveränderlichen Fehlerstrom-Schutzschaltern (PRCD)
- Prüfspannung für Isolationsmessung umschaltbar 250/500 V
- Automatische Umpolung der Netzsteckdose



Prüfung von ortsveränderlichen Fehlerstrom-Schutzschaltern (PRCD)(nur GT-800)



Anschluss für externen Stromzangenadapter (optional Beha-Amprobe CHB 1) zur Messung von Schutzleiterströmen auch an 3-phasigen Prüflingen (nur GT-800)



Separate USB-Schnittstelle zum Anschluss eines Barcode-scanners und Tastatur (optional)



Bezeichnung	Best.-Nr.
GT-600*	4151632
*In der Schweiz nicht lieferbar.	

Bezeichnung	Best.-Nr.
GT-800	4151644
GT-800-CH	4460614



	GT-600*	GT-800/GT-800-CH
Anzeige	Grafik-LCD, 128 x 64 Punkte	
Bestellinformationen		
Schutzleiterwiderstand	0,01...10,0 Ω	
Prüfstrom/-spannung	> 200 mA / ca. 6 V AC; > 5 A / ca. 6 V AC	
Isolationswiderstand	0,01...50 MΩ	
Prüfstrom/-spannung	500 V DC / > 1 mA	500 V DC / > 1 mA (250/500 V)
Ersatzableitstrom	0,25...20 mA	
Prüfspannung/-strom	ca. 45 V AC / ca. 260 mA	
Schutzleiterstrom	0,25...20 mA (Differenzstromverfahren)	
Berührungsstrom	0,02...2 mA (Direktes Messverfahren)	
Schein-/Wirkleistung	30 W...4,04 kVA/ 30 W...4,04 kW	
Verbraucherspannung/-strom	195...253 V/ 0...16 A	
Spannungsmessung SELV/PELV	10,0...150 V AC/DC	
Externer Stromzangeneingang	0.0 ... 20.0 mA	0.0 ... 20.0 mA 0.2 ... 60.0 A, für Zangenadapter 1000:1
Prüffunktionen von PRCD		
Schutzleiter, Isolation, Funktion, Schutzleiterstrom, RCD-Prüfung	-	½x I N, 1x I N, 5x I N, und Auslösestrom (Rampe)
PRCD Typen	-	2-polig, 3-polig und Typ S
Allgemeines		
Messwertspeicher	3800 Messwerte, entspricht ca. 260 Gerätemessungen	
Schnittstelle (USB 2.0)	für PC; für Barcode-scanner oder Tastatur	
Gebaut nach	DIN VDE 0404 Teile 1, 2, DIN VDE 0411-1 / EN 61010-1, DIN VDE 0413/EN 61557 Teile 2, 4	
Messkreis-kategorie	CAT II/300 V	
Schutzart	IP 40	
Stromversorgung	230 V +10%/-15% 50/60 Hz	
Eigenverbrauch	ca. 45 VA	
Maße	300 x 250 x 130 mm	
Gewicht	ca. 4,5 kg	