

# Gerätetester ST 755+ Set m.Schutzleiter- /Isolationswiderstand 1 Set BENNING



**Artikel-Nr.**  
E6440642

**Gewicht in kg**  
7,7

**EAN**  
4014651503335

**Zolltarifnummer**  
00000000



## Produktdetails

Ausführung	mit Schutzleiter- / Isolationswiderstand
Hersteller / Marke	Benning

## Eigenschaften

zur Prüfung gemäß DIN VDE 0701-702, DIN VDE 0751-1 (elektrische und medizinisch elektrische Geräte)Anwendung:

•Prüfung elektrischer Geräte/ Arbeitsmitteln gemäß DIN VDE 0701-702, DGUV Vorschrift 3, inkl. mobiler FI-Schutzschalter PRCD's und medizinisch-elektrischer Geräte gemäß DIN VDE 0751-1, DIN EN 62353, wie z. B. Krankenhaus-/ Pflegebetten

- Anzeige graphisch
- Grenzwertanzeige
- großes 7-Zoll-Touchscreen für Gesten, Softkey-Tastatur (QWERTZ), graphische Felder beschreiben die vordefinierten Funktionen
- automatischer und manueller Prüfablauf mit gut/schlecht Anzeige, Messwertspeicher
- komplette Prüflingsdatenbank inklusive Prüfhistorie auf SD-Karte/ USB-Stick speicherbar
- Schnittstellen: WLAN, Bluetooth, 4 x USB Typ A, 1 x Mini-USB, 1 x RJ 45, 1 x SD-Kartenslot
- kostenlose Updates
- akkugestützte Bedienoberfläche, z. B. bei Ausfall der Netzspannung, Transport von Prüfort zu Prüfort, Zugriff auf SD-Karte möglich
- Messungen: Isolationswiderstandsmessbereich 0.1 MOhm - 100 MOhm
- Nennprüfspannung 100 V - 1000 V, einstellbar
- Schutzleiterwiderstandsmessbereich 0.05 Ohm - 10 Ohm
- Prüfstrom 600 mA/10 A
- Schutzleiter-/Berührungsstrom 0.03 mA - 25 mA
- Differenz-/Ersatz-/Verbraucher-/Leistungs-/ direkte Messung
- Funktionstest V/A/W im True RMS- Verfahren
- Prüfung mobiler PRCDs und des Typs AC/A/F/B/B+
- Anschluss für externe Messadapter
- Prüfung 3-phasiger Verbraucher über optionale Messadapter
- weitere Messadapter optional erhältlich
- Prüfen von Verlängerungsleitungen
- Geräteableitstrom, Ableitstrom vom Anwendungsteil Typ B, BF und CF
- Aktive/Passive Prüfung

## Technische Daten

Weitere technische Eigenschaften:

- Länge: 405mm
- Gewicht: 6kg
- Höhe: 165mm
- Breite: 330mm

## Lieferumfang

Lieferumfang:

Prüfgerät im robusten Schutzkoffer (IP67), selbstkompensierende Prüfleitung, 4 mm Messleitungs-, Prüfspitzen-, Abgreifklemmenset, Kaltgeräteleitung, SD-Karte, PC-Software, Barcodescanner, Barcodeetiketten 1000 St., Prüfplaketten 300 St., Kalibrierzertifikat

---

## Hinweise

Hinweis zur Entsorgung von Batterien und Akkus Da wir Batterien und Akkus bzw. solche Geräte verkaufen, die Batterien und Akkus enthalten, sind wir nach dem Batteriegesetz (BattG) verpflichtet, Sie auf Folgendes hinzuweisen: Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers auf Batterien oder Akkumulatoren bedeutet, dass diese nach Verbrauch nicht im Hausmüll entsorgt werden dürfen. Sofern Batterien oder Akkumulatoren Quecksilber, Cadmium oder Blei enthalten, finden Sie das jeweilige chemische Zeichen (Hg, Cd oder Pb) unterhalb des Symbols des durchgestrichenen Mülleimers. Jeder Verwender von Batterien oder Akkumulatoren ist gesetzlich verpflichtet, alte Batterien und Akkumulatoren zurückzugeben. Sie können dies kostenfrei im Handelsgeschäft oder bei einer anderen Sammelstelle in Ihrer Nähe tun. Adressen geeigneter Sammelstellen in Ihrer Nähe können Sie von Ihrer Stadt- oder Kommunalverwaltung erhalten. Bei Batterien, die mehr als 0,0005 Masseprozent Quecksilber, mehr als 0,002 Masseprozent Cadmium oder mehr als 0,004 Masseprozent Blei enthalten, befinden sich unter dem Mülltonnen-Symbol die chemischen Bezeichnungen des jeweils eingesetzten Schadstoffes. Die chemischen Bezeichnungen haben dabei folgende Bedeutung: Pb: Batterie enthält Blei Cd: Batterie enthält Cadmium Hg: batterie enthält Quecksilber