Gerätetester BENNING ST 725 VDE 0701-0702, DGUV Vorschrift 3 und BetrSichV







BENNING

1.227,25 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Artikelnummer: **367551**

einfache und schnelle Prüfung innerhalb wenige Sekunden, Grenzwerte gemäß DIN VDE 0701-0702 voreingestellt
Funktionen: automatischer Prüfablauf für Geräte der Klasse I, II, III und Leitungstest mit Gut/Schlecht-Anzeige, Schutzleiterwiderstand mit 200 mA Impuls-Prüfstrom, Reduzierung der ISO-Prüfspannung auf 250 V, Prüfung von fest installierten und mobilen 30 mA FI/RCD/PRCD-Schutzschaltern, Spannungsmessung an externer Schutzkontaktdose (L-N, L-PE, N-PE), Netzbetrieb: Schutzleiter-/Berührungsstrom über Differenzstrom-/direktes Messverfahren; Batteriebetrieb: Ersatzableitstromverfahren, Messwertspeicher für 999 Prüfprojekte, auslesbar über Micro-USB-Schnittstelle, Downloadsoftware zur Protokollerstellung im MS Excel®, integrierte Echtzeituhr zur Speicherung der Messwerte mit Prüfdatum
Optional: Prüfplaketten, passive und aktive Messadapter sowie tragbarer Protokolldrucker auf Anfrage erhältlich
Lieferumfang:
Messgerät, Prüfleitung mit Abgreifklemme, Netzanschlussleitung, Kaltgeräteleitung, 6 Mignon-Batterien, Micro-USB-Kabel, Downloadsoftware (CD) und Transporttasche

Eigenschaften

Auslösezeit (ms):	10 - 500
Einsatz:	Prüfung von Geräten mit netzspannungsabhängigen Schaltelementen, Netzteilen und Relais, elektronisch gesteuerte Geräte/Werkzeuge, Geräte der Informations- und Kommunikationstechnik sowie Geräte, die nur mit Netzspannung vollständig geprüft werden
FI/RCD-Schutzschalter Prüfstrom:	30 mA/ 150 mA (5-fach)
Isolationswiderstand (500 V DC):	0,1-20 M?
Schutzleiter-/ Berührungsstrom über Differenzstrommessung:	0,1-20 mA
Schutzleiter-/ Berührungsstrom über Ersatzableitstromverfahren:	0,1-20 mA
Schutzleiter-/ Berührungsstrom über direkte Messung:	0,1-20 mA
Schutzleiterwiderstand:	0,05-20 ?
Sicherheit:	DIN VDE 0701-0702 (EN 62638), DGUV Vorschrift 3, BetrSichV, ÖVE/ÖNORM E 8701 und NEN 3140
Spannung AC/DC:	50-270 V
Anzeige:	Grafikdisplay