

ESD-Hochohmmeter Mess-Kit digital - Warmbier MetrISO 3000

Artikel-Nr. WL27110

Hersteller Warmbier

EAN 4052339012236

Komplettes digitales Hochohmmeter-Kit zur Messung von Punkt-zu-Punkt- und Ableitwiderständen von Personen, Schuhen, Matten und Böden. Mit Speicher für 50.000 Messwerte, USB und ETC-Software für lückenlose Prüfprotokolle, dazu Barcode-Scanner und Temperatur-/Feuchtefühler. Geliefert im leitfähigen Koffer.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	ESD (antistatisch)
Gewicht	0.1 kg
Norm	DIN EN 61340-4-1, IEC 61340-4-1, IEC 61340-4-5
Verkaufseinheit	1 Stück
Zolltarifnummer	90303900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher DIN EN 61340-4-1 DIN EN 61340-2-3 DIN EN 61340-4-5 IEC 61340

BESCHREIBUNG

Das Warmbier MetrISO 3000 Mess-Kit ist ein digitales Hochohmmeter zur Messung von Punkt-zu-Punkt-Widerständen sowie zur Prüfung der Ableitwiderstände von Personen, Schuhen, Matten und Bodensystemen in der ESD-Schutzzone. Mit integriertem Speicher für 50.000 Messwerte, USB-Schnittstelle und der Protokoll-Software ETC erstellt es vollständige, archivierbare Prüfprotokolle für normgerechte ESD-Audits.

WESENTLICHE VORTEILE

- Misst Punkt-zu-Punkt- und Ableitwiderstände von 1 kOhm bis 1,2 TOhm.
- Integrierter Datenspeicher für 50.000 Messwerte, per USB auslesbar; ETC-Software für komplette Prüfprotokolle.
- Aufsteckbarer Fühler erfasst Temperatur und Luftfeuchtigkeit für aussagekräftige Messungen.
- Barcode-Scanner zur automatischen Erfassung der Messstellen vor jeder Messung.
- Wählbare Hochohm-Messspannungen 10 V, 100 V und 500 V für normkonforme Prüfungen.
- Mehrsprachige Menüführung und Batteriebetrieb für den mobilen Einsatz.

ANWENDUNGEN

- Ableitwiderstandsprüfung von Personen, Schuhen und Handgelenkbändern.

- Punkt-zu-Punkt- und Erdableitmessungen an Matten, Tischen und Bodensystemen.
- Dokumentierte, normgerechte ESD-Audits mit automatischer Messstellenerfassung.

LIEFERUMFANG

- Digitales Hochohmmeter Metriso 3000
- Aufsteckbarer Temperatur- und Luftfeuchtefühler
- USB-Schnittstelle und PC-Software für Windows
- 2 Messelektroden Modell 850
- 1 Handelektrode Modell 45
- Messleitungen
- Bedienungsanleitung (deutsch, englisch, französisch)
- Werkskalibrierschein
- Leitfähiger Tragekoffer mit ableitfähigem rosa Schaumstoff

NORMEN UND KONFORMITÄT

Entspricht DIN EN 61340-4-1, DIN EN 61340-2-3 und DIN EN 61340-4-5 (IEC 61340).