

ESD-Oberflächenwiderstandsmessgerät mit Datenspeicher - Warmbier SRM 200

Artikel-Nr. WL26338

Hersteller Warmbier

Taschen-Oberflächenwiderstandsmessgerät für leitfähige und ableitfähige ESD-Oberflächen mit Messbereich 10^3 bis 10^{12} Ohm und umschaltbarer Prüfspannung 10/100 V. Mit internem Datenspeicher und USB-Schnittstelle für die lückenlose PC-Dokumentation. Inklusive leitfähigem Koffer.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungs-kategorie	ESD (antistatisch)
Gewicht	0.1 kg
Norm	IEC 61340-4-5
Positionserkennung	Nein
Verkaufseinheit	1 Stück
Zolltarifnummer	90303900



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher IEC 61340-4-5

BESCHREIBUNG

Das Warmbier SRM 200 ist ein Taschen-Oberflächenwiderstandsmessgerät zur Messung leitfähiger und ableitfähiger Oberflächen sowie zur Beurteilung elektrostatischer Felder und Aufladungen. Es deckt den Messbereich 10^3 bis 10^{12} Ohm ab und speichert Prüfdaten dank internem Speicher und USB-Schnittstelle direkt für die Auswertung am PC, ideal für die nachvollziehbare Dokumentation von EPA-Audits.

WESENTLICHE VORTEILE

- Umschaltbare Messspannung 10/100 V für normgerechte Prüfungen über den Bereich 10^3 bis 10^{12} Ohm.
- Interner Datenspeicher mit USB-Schnittstelle und Auslesesoftware für lückenlose PC-Dokumentation.
- Kompaktes Taschenformat für den mobilen Einsatz im gesamten Arbeitsbereich.
- Balkenelektrode mit leitfähigem Gummi für sicheren, gleichmäßigen Kontakt.
- Anschluss von zwei externen Elektroden für Punkt-zu-Punkt- und Erdableitmessungen.
- LCD-Display und leitfähiger Tragekoffer im Lieferumfang.

ANWENDUNGEN

- Messung von ESD-Tischmatten, Bodenbelägen und Arbeitsflächen.

- Dokumentierte EPA-Audits mit Datenexport zum PC.
- Punkt-zu-Punkt- und Erdableitmessungen mit externen Elektroden.

LIEFERUMFANG

- Oberflächenwiderstandsmessgerät SRM 200
- Leitfähiger Tragekoffer
- Erdungsleitung
- USB-Kabel
- Auslesesoftware für gespeicherte Prüfdaten
- Werkskalibrierschein

NORMEN UND KONFORMITÄT

Entspricht IEC 61340-4-5 zur Messung von Oberflächen- und Ableitwiderständen.