

Oberflächenmessgerät Kit batteriebetrieben - A1-ESD SR-800

Artikel-Nr. EP0201065 **Hersteller** A1-ESD

Hersteller-Nr. EP0201065

Batteriebetriebenes Oberflächenmessgerät zur Prüfung leitfähiger und ableitfähiger Oberflächen, überall einsetzbar dank 9-V-Batterie. Zwei eingebaute Elektroden ermöglichen Punkt-zu-Punkt-Messungen, externe Anschlüsse Punkt-zu-Erde; die Mess-Spannung schaltet automatisch zwischen 10 V und 100 V um.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	ESD (antistatisch)
Gewicht	6 kg
Norm	IEC 61340-5-1, IEC 61340-4-1
Verkaufseinheit	1 Set
Zolltarifnummer	90303900



GEWICHT

6 kg

VERKAUFSEINHEIT

1 Set

NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher | **IEC 61340-5-1** | **IEC 61340**

BESCHREIBUNG

Das SR-800 ist ein kompaktes, batteriebetriebenes Oberflächenmessgerät zur Überprüfung von elektrostatisch leitfähigen und ableitfähigen Oberflächen. Durch den 9-V-Batteriebetrieb ist es flexibel und ohne Netzanschluss einsetzbar. Zwei eingebaute Elektroden ermöglichen interne Punkt-zu-Punkt-Messungen, während zwei Anschlüsse für externe Elektroden die Punkt-zu-Erde-Messung erlauben.

Vorteile auf einen Blick

- **Netzunabhängig:** 9-V-Batteriebetrieb für den mobilen Einsatz vor Ort.
- **Zwei eingebaute Elektroden:** schnelle Punkt-zu-Punkt-Messungen ohne Zubehör.
- **Externe Anschlüsse:** für Punkt-zu-Erde-Messungen mit externen Elektroden.
- **Automatische Umschaltung:** Mess-Spannung zwischen 10 V und 100 V.

- **Batterieanzeige:** integriert für zuverlässige Messbereitschaft.

Technische Daten

- Messverfahren: Punkt-zu-Punkt (intern) und Punkt-zu-Erde (extern)
- Messbereich: 10^3 bis $10^{12} \Omega$
- Testspannung: 10 V und 100 V, automatische Umschaltung
- Stromversorgung: 9-V-Batterie
- Funktionen: Batterieanzeige

Lieferumfang

- Oberflächentester SR-800
- PVC-Bereitschaftskoffer
- 2 Elektroden (je 2,27 kg) und 2 Testleitungen (je 1 m)
- 2 Krokodilklemmen und 9-V-Batterie
- Kalibrierzeugnis

Anwendungen

- Mobile Überprüfung von ESD-Arbeitsplätzen, Bodenbelägen, Tischauflagen und Verpackungen vor Ort
- Wiederkehrende Kontrollen im Rahmen der ESD-Qualitätssicherung

Normen und Konformität

Unterstützt Widerstandsmessungen gemäß IEC 61340-5-1 und den zugehörigen Prüfnormen der Reihe IEC 61340. Lieferung mit Kalibrierzeugnis.