

ESD Hochohmmeter mit LED-Anzeige, 10^4 bis 10^{12} Ohm - Safeguard MegaGuard easy

Artikel-Nr. WL45915

Hersteller Safeguard

Das MegaGuard easy ist ein leichtes Einstiegs-Hochohmmeter (200 g) zur schnellen Routinekontrolle der EPA. Es prüft Oberflächen- und Ableitwiderstände von Matten, Böden, Schuhen und Personen über den Bereich 10^4 bis 10^{12} Ohm. Die LED-Dekadenanzeige liefert ein eindeutiges Ablesen ohne Menü.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	ESD (antistatisch)
Gewicht	0.2 kg
Norm	IEC 61340-5-1
Ursprungsland	Italien
Verkaufseinheit	1 Stück



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher IEC 61340-5-1 DIN EN 61000-6-1 DIN EN 61000-6-3

BESCHREIBUNG

Das Safeguard MegaGuard easy ist ein leichtes Hochohmmeter für die schnelle Routinekontrolle einer ESD-Schutzzone (EPA). Es misst Punkt-zu-Punkt-Widerstände und prüft Oberflächen- sowie Ableitwiderstände von Matten, Böden, Schuhen und Personen über den gesamten relevanten Bereich von 10^4 bis 10^{12} Ohm. Die Anzeige erfolgt dekadenweise über eine gut ablesbare LED-Skala.

IHRE VORTEILE

- Vollständiger Messbereich von 10^4 bis 10^{12} Ohm deckt leitfähige bis isolierende Materialien ab
- Sehr geringes Gewicht von nur 200 g für ermüdungsfreies Arbeiten im Rundgang
- Batteriebetrieb (9 V) macht das Gerät ortsunabhängig einsatzbereit
- LED-Dekadenanzeige für schnelles, eindeutiges Ablesen ohne Menü
- Beiliegendes ISO-9000-rückverfolgbares Kalibrierzertifikat für dokumentierte Prüfungen

LIEFERUMFANG

- 1 MegaGuard easy mit 9-V-Batterie
- 1 Anschlusskabel SG9265013B, 3,5-mm-Klinke auf 4-mm-Banane
- 1 Krokodilklemme

- Bedienungsanleitung
- ISO-9000-Kalibrierzertifikat
- Leitfähiger Koffer

ANWENDUNGEN

- Regelmäßige Kontrolle von ESD-Matten und Bodenbelägen
- Prüfung von Ableitwiderständen bei Schuhen und Personen
- Eingangs- und Wareneingangskontrolle von ESD-Materialien

NORMEN UND KONFORMITÄT

Geeignet für Messungen im Sinne der IEC 61340-5-1. Das Gerät entspricht der EMV-Richtlinie 2014/30/EU sowie DIN EN 61000-6-1 und DIN EN 61000-6-3.