

CU 800 vollautomatische Kalibrierstation für EPA- RESIST - A1-ESD EP0206083

Artikel-Nr. EP0206083

Hersteller A1-ESD

Vollautomatische Kalibrierstation für alle EPA-RESIST-Personentester. Misst Referenzwiderstände bei 33 V, 50 V und 100 V in nur 21 Sekunden und dokumentiert die Ergebnisse per USB als CSV.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.5 kg
Norm	IEC 61340-5-1
Verkaufseinheit	1 Stück



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher IEC 61340-5-1

BESCHREIBUNG

Die Calibration Unit CU 800 wurde für die regelmäßige Kalibrierung der EPA-RESIST-Personentester entwickelt. Sie verzichtet auf die manuelle Umschaltung einzelner Widerstände und zeigt die Grenzwerte mit realen Messwerten an. So führen Sie die Kalibrierung selbst und direkt vor Ort durch.

VORTEILE

- Kalibrierung selbst vor Ort durchführbar
- EPA-RESIST muss nicht demontiert werden
- Kein Einschicken des Gerätes notwendig
- Kein Ersatzgerät erforderlich
- Dauerhaft verlässliche Messergebnisse

FUNKTION

Nach dem Programmstart misst die CU 800 automatisch fest definierte Referenzwiderstände mit den drei Messspannungen 33 V, 50 V und 100 V. Eventuelle Abweichungen werden festgestellt und dokumentiert, die gesamte Kalibrierzeit beträgt nur 21 Sekunden. Die Testergebnisse werden als

CSV-Datei auf einem USB-Stick gespeichert und lassen sich in Excel formatieren, speichern und drucken.

LIEFERUMFANG

- Kalibriergerät CU 800
- Datenkabel
- Serielles Anschlusskabel
- USB-Stick

ANWENDUNG

Unterstützt die wiederkehrende Prüfung der Personenerdung im Rahmen eines ESD-Schutzkonzepts nach IEC 61340-5-1. Auch als PRORENT-Mietgerät erhältlich.