

Elektrofeldmeter mit Analogausgang und Kofferset, 0 bis 200 kV - A1-ESD EP0201013

Artikel-Nr. EP0201013

Hersteller A1-ESD

Das EFM 823 vereint alle Funktionen des EFM 822 und ergänzt sie um einen analogen Ausgang von ± 1 V für die Aufzeichnung der Messwerte. Drei manuell umschaltbare Feldmeter-Bereiche und ein Max-Value-Speicher unterstützen den Begehtest.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	ESD (antistatisch)
Breite	70
Gewicht	0.139 kg
Höhe	26
Norm	DIN EN 61340-4-5, IEC 61340-5-1
Tiefe	122
Ursprungsland	Deutschland
Verkaufseinheit	1 Set



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher IEC 61340-5-1

BESCHREIBUNG

Das Elektrofeldmeter EFM 823 misst elektrostatische Aufladungen berührungslos und bietet alle Funktionen des EFM 822. Zusätzlich besitzt es einen analogen Ausgang von ± 1 V, der in den manuellen Feldmeter-Bereichen zugeschaltet wird und das Aufzeichnen der Messwerte ermöglicht.

Im praktischen Kofferset (ZBS) ist das Gerät sofort einsatzbereit und eignet sich zur Kontrolle elektrostatischer Aufladungen an ESD-Arbeitsplätzen.

HAUPTVORTEILE

- Analoger Ausgang ± 1 V proportional zur gemessenen Feldstärke für externe Aufzeichnung
- Menügesteuerte Messabstandsvorwahl mit fünf Distanzen ohne manuelle Umrechnung
- Hold-Funktion und sehr hohe Nullpunktstabilität
- Max-Value-Speicher für positive und negative Spitzenwerte (Begehtest)

LIEFERUMFANG

- Messgerät EFM 823 mit Analogausgang ± 1 V
- Bereitschaftskoffer und Steckerladegerät

- 2 x 9 V Akku
- Spiralerdungskabel mit Abgreifklemme
- Ausgangskabel mit Klinkenstecker

ANWENDUNG UND NORMEN

Eingesetzt zur Kontrolle elektrostatischer Aufladungen im Rahmen eines ESD-Kontrollprogramms nach IEC 61340-5-1.