

Champmètre électrostatique EP-EFM 822 avec affichage numérique, mobile - A1-ESD EP0201011

Réf. article EP0201011

Fabricant A1-ESD

Champmètre mobile et maniable fonctionnant selon le principe d'induction (moulin à champ) pour mesurer les champs électriques et les charges électrostatiques jusqu'à ± 200 kV. L'intensité du champ est convertie automatiquement en potentiel de tension via la distance de mesure réglée.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	ESD (antistatique)
Norm	IEC 61340-5-1
Poids	0.1 kg
Unité de vente	1 Stück
Équipement ESD	ESD Elektrofeldmeter



NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

DESCRIPTION

Le EP-EFM 822 est un champmètre électrostatique mobile et maniable à affichage numérique pour mesurer les champs électriques et les charges électrostatiques. L'intensité de champ mesurée (V/m) est convertie automatiquement en potentiel de tension (V) via la distance de mesure réglée, de sorte que le potentiel de charge se lit directement.

AVANTAGES

- Présélection de la distance de mesure par menu pour la lecture directe du potentiel de tension
- Principe d'induction (moulin à champ) pour des mesures stables et sans contact
- Boîtier plastique antistatique compatible EPA

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Méthode : principe d'induction (moulin à champ)
- Plage de mesure : 0 à ± 200 kV
- Distances de mesure : 1 cm (jusqu'à 10 kV), 2 cm (jusqu'à 20 kV), 5 cm (jusqu'à 50 kV), 10 cm (jusqu'à 100 kV), 20 cm (jusqu'à 200 kV)
- Affichage : LCD 2 lignes

- Alimentation : sur pile, pile 9 V
- Contenu : sacoche de rangement, câble de terre, pile 9 V, certificat d'étalonnage usine, notice (allemand/anglais)

APPLICATIONS

Pour contrôler les charges électrostatiques sur composants, emballages et surfaces dans l'EPA.

NORMES ET CONFORMITÉ

Contribue au contrôle ESD selon CEI 61340-5-1.