

Moniteur de plaque chargee avec electrode plaque et batterie - A1-ESD EP0201082

Réf. article EP0201082 **Fabricant** A1-ESD**Réf. fabricant** EP0201082

Le moniteur de plaque chargee CPM 8374B verifie les ioniseurs grace a son electrode plaque integree de 150 x 150 mm et a un mesureur de champ electrostatique embarque. Il mesure la tension d'offset et les temps de decharge et enregistre les valeurs pour une analyse ulterieur via RS 232.

DONNÉES TECHNIQUES

Authenticité de l'article	Produit original
Estado del artículo	Nuevo
Hauteur	152
Largeur	152
Norm	IEC 61340-4-7, EN 61340-5-1
Poids	0.99 kg
Tiefe	152
Unité de vente	1 Set
Version	ESD (antistatique)



POIDS

0.99 kg

UNITÉ DE VENTE

1 Set

NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD IEC 61340-4-7 EN 61340-5-1 IEC 61340-5-1

DESCRIPTION

Le moniteur de plaque chargee CPM 8374B verifie l'efficacite des ioniseurs d'air directement au poste de travail. Au moyen de son electrode plaque integree (150 x 150 mm), il determine la tension d'offset et le temps de decharge depuis un seuil preselectionne vers une valeur inferieur (par defaut +/- 1000 V vers +/- 100 V), rendant tracable la performance de neutralisation de l'ioniseur.

Avantages

- Mesureur de champ electrostatique integre selon le principe d'induction a moulin de champ, impedance d'entree elevee de 10^{15} ohm
- Unite haute tension isolee par haute impedance, donc securisee au toucher
- Fonctionnement secteur ou batterie pour usage fixe et mobile
- Commande guidee par menu a deux touches avec ecran LCD a deux lignes
- Memorisation des mesures dans l'EEPROM interne, lecture via RS 232

Caracteristiques techniques

- Electrode plaque : 150 x 150 mm
- Mesure du temps de decharge : +/- 1000 V vers +/- 100 V (selectionnable)
- Impedance d'entree : 10^{15} ohm
- Dimensions : 152 x 152 x 152 mm
- Poids : 990 g
- Affichage : alphanumerique, 2 lignes x 16 caracteres
- Interface : serie RS 232 (embase SUB-D 9 broches)
- Alimentation : bloc batterie 7,2 V / 1300 mAh, autonomie env. 4 h, externe 12 V CC / 750 mA
- Temps de charge : max. 14 h
- Arret automatique env. 5 min apres la mesure

Contenu de la livraison

- Moniteur de plaque chargee CPM 8374B dans une mallette en plastique conducteur avec mousse antistatique
- Bloc d'alimentation 230 V~ / 50 Hz vers 12 V CC / 750 mA
- Cable de mise a la terre avec pince, 3 entretoises, cordon de mesure teflon avec fiche a touffe
- Cable PC serie et logiciel KL-ReadOut
- Notice d'utilisation et certificat d'etalonnage

Normes et conformite

L'appareil est conforme a IEC 61340-4-7, EN 61340-5-1 et EOS/ESD S3.1 et prend en charge la verification periodique des equipements d'ionisation dans les zones EPA selon IEC 61340-5-1.