

Kit téraohmmètre calibré avec lecteur code-barres et QR

Réf. article C-212-4000-SDQR-KIT

Fabricant A1-ESD

Kit complet calibré du téraohmmètre Safe-Stat RM 4000 avec lecteur code-barres et QR, cordons de mesure, électrodes, capteur de température et d'humidité, carte SD et bloc secteur. Mesure de 5 kΩ à 2 TΩ sous 10 V et 100 V selon IEC 61340 et documente chaque contrôle de façon traçable.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	ESD (antistatique)
Certification	IEC 61340, IEC 61340-5-1
Détection de position	Non
Numéro de tarif douanier	90303900
Pays d'origine	Allemagne
Poids	8 kg
Unité de vente	1 Set
Équipement ESD	ESD-Messgeräte



NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD IEC 61340 IEC 61340-5-1

DESCRIPTION

Le kit complet calibré fournit le téraohmmètre Safe-Stat RM 4000 avec tous les accessoires pour la mesure de résistance conforme aux normes dans l'EPA. Son lecteur de code-barres et QR intégré identifie chaque objet de mesure de manière unique afin que les contrôles récurrents soient enregistrés et archivés de façon traçable.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- **Livré calibré:** appareil avec certificat d'étalonnage, prêt pour les audits.
- **Affectation univoque des objets:** le lecteur code-barres et QR intégré relie chaque mesure au bon objet contrôlé.
- **Mesure conforme aux normes:** résistances de surface, point à point et de fuite sous 10 V et 100 V selon IEC 61340.
- **Large plage:** 5 kΩ à 2 TΩ avec valeurs limites librement réglables.
- **Documentation automatique:** mémoire de plus de 5 000 enregistrements avec température, humidité, date et heure.

DONNÉES TECHNIQUES

- Tension de mesure: 10 V et 100 V
- Plage de mesure: 5×10^3 à $2 \times 10^{12} \Omega$
- Précision: +/-5 %
- Mémoire: plus de 5 000 mesures sur carte SD
- Alimentation: batterie lithium-ion ou bloc secteur
- Poids de l'appareil avec batterie: env. 400 g
- Dimensions de l'appareil: env. 210 x 105 x 40 mm

CONTENU DE LA LIVRAISON

- Appareil Safe-Stat RM 4000, calibré
- Cordons de mesure blindés et électrodes
- Lecteur code-barres et QR
- Capteur externe de température et d'humidité
- Carte SD et bloc secteur

APPLICATIONS

- Contrôle récurrent des postes de travail ESD et des revêtements de sol dans l'EPA
- Audits ESD internes et externes avec documentation traçable
- Mesure des résistances de surface, point à point et de fuite

NORMES ET CONFORMITÉ

Mesure des résistances de surface, point à point et de fuite selon la série de normes IEC 61340-5-1.