

Kit de mesure haute résistance ESD numérique - Warmbier MetrISO B530

Réf. article WL35560

Fabricant Warmbier

Ensemble ohmmètre haute résistance numérique pour mesurer les résistances point à point et de fuite des personnes, chaussures, tapis et sols. Il mesure de 1 kOhm à 199 GOhm sous 10/100/500 V et est livré complet avec deux électrodes Modèle 870, une électrode à main et une mallette conductrice.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	ESD (antistatique)
Hauteur	140
Largeur	225
Norm	DIN EN 61340-4-1, IEC 61340-4-1, IEC 61340-4-5
Numéro de tarif douanier	90303900
Poids	0.1 kg
Tiefe	130
Unité de vente	1 Stück



NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD [DIN EN 61340-4-1](#) [DIN EN 61340-2-3](#) [DIN EN 61340-4-5](#) [IEC 61340](#)

DESCRIPTION

Le kit de mesure MetrISO B530 de Warmbier est un ohmmètre haute résistance numérique destiné à mesurer les résistances point à point et de fuite des personnes, chaussures, tapis et sols dans une zone protégée ESD (EPA). Avec une plage de 1 kOhm à 199 GOhm et trois tensions de mesure sélectionnables, l'ensemble couvre les contrôles récurrents nécessaires pour attester des mesures de protection ESD conformes.

AVANTAGES CLÉS

- Plage haute résistance de 1 kOhm à 199 GOhm pour évaluer les matériaux dissipatifs et isolants.
- Trois tensions de mesure (10 V, 100 V, 500 V) pour une mesure correcte dans chaque plage.
- Affichage analogique et numérique en bargraphe ou pointeur pour une lecture rapide.
- Ensemble d'audit complet avec deux électrodes Modèle 870, électrode à main et cordons.
- Fonctionnement sur batterie pour un usage mobile au poste de travail.
- Livré en mallette conductrice avec certificat d'étalonnage d'usine.

DONNÉES TECHNIQUES

- Plage basse résistance: 0 à 10 kOhm

- Plage haute résistance: 1 kOhm à 199 GOhm
- Courant de mesure plage ohm: 1 mA à 1,3 mA
- Tension de mesure haute résistance: 10 V, 100 V, 500 V continu
- Affichage: analogique et numérique (bargraphe ou pointeur)
- Mémoire interne: non
- Alimentation: sur batterie
- Dimensions (L x l x H): 140 x 225 x 130 mm

APPLICATIONS

- Contrôle récurrent des postes ESD, revêtements de table et sols.
- Mesure de la résistance de fuite des personnes et des chaussures ESD.
- Contrôle d'entrée et qualité des matériaux d'emballage et de sol.

CONTENU DE LA LIVRAISON

- Ohmmètre haute résistance numérique Metriso B530
- 2 électrodes de mesure Modèle 870 (2,27 kg chacune, ø 63,5 mm, caoutchouc de contact conducteur gris à particules d'argent) avec tige de rallonge
- 1 électrode à main Modèle 45
- Cordons de mesure
- Notice d'utilisation (allemand, anglais, français)
- Certificat d'étalonnage d'usine
- Mallette conductrice avec mousse dissipative rose

NORMES ET CONFORMITÉ

Conforme à DIN EN 61340-4-1, DIN EN 61340-2-3 et DIN EN 61340-4-5 (IEC 61340).