

Testeur de surface numérique à écran OLED - A1-ESD DESCO 19291

Réf. article EP0201063

Fabricant A1-ESD

Téraohmmètre pour mesures de résistance point à point et point à la terre avec tensions de test de 10 V et 100 V. Le grand écran OLED affiche la mesure, la température et l'humidité relative; la mémoire interne contient jusqu'à 100 mesures pour une documentation ESD complète.

DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse	ESD (antistatique)
Norm	IEC 61340-5-1, IEC 61340-4-1
Numéro de tarif douanier	90303900
Poids	0.1 kg
Unité de vente	1 Stück



NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD IEC 61340-5-1 IEC 61340

DESCRIPTION

Le DESCO 19291 est un téraohmmètre numérique pour les mesures de résistance point à point et point à la terre sur postes de travail ESD, revêtements de sol et matériaux d'emballage. Avec des tensions de test commutables de 10 V et 100 V, il couvre la plage de résistance pertinente, du conducteur à l'isolant, et fournit des résultats reproductibles et conformes pour le contrôle ESD continu.

PRINCIPAUX AVANTAGES

- **Grand affichage:** écran OLED affichant simultanément la mesure, la température, l'humidité relative et la tension de test.
- **Documentation complète:** mémoire interne jusqu'à 100 mesures.
- **Classement rapide de la plage:** indicateur LED supplémentaire pour l'exposant de résistance.
- **Deux tensions de test:** 10 V et 100 V pour des contrôles conformes de différents matériaux.
- **Large plage:** de moins de $1,0 \times 10^3$ à plus de $1,0 \times 10^{12} \Omega$.

DONNÉES TECHNIQUES

- Méthode: point à point et point à la terre

- Plage de mesure: de moins de $1,0 \times 10^3$ à plus de $1,0 \times 10^{12} \Omega$
- Tension de test: 10 V et 100 V, commutable
- Affichage: écran OLED plus indicateur LED d'exposant
- Mémoire: jusqu'à 100 mesures
- Grandeurs additionnelles: température et humidité relative

APPLICATIONS

- Contrôle et audit réguliers des zones protégées ESD (EPA)
- Contrôle des postes de travail, revêtements de sol dissipatifs, tapis de table et emballages
- Analyse de défauts et assurance qualité en production électronique

NORMES ET CONFORMITÉ

Prend en charge les mesures de résistance selon IEC 61340-5-1 et les normes de contrôle associées de la série IEC 61340.