

Modèle R5406

Boîte à décades de capacités



Manuel d'utilisation

Table des Matières

Caractéristiques	2
Applications	2
Spécification	3
Description de l'instrument	3
Mode d'emploi	4

Caractéristiques

- Format de poche, précis, performance fiable
- Vaste gamme de lecture entre 100 pF et 11.111 uF, et haute résolution (100 pF par étape)
- Avec cinq décades de capacitance
- Commutateurs à glissière qui permettent à l'utilisateur d'ajouter ou de soustraire la valeur souhaitée
- Terminaux avec postes multiples de raccordement, dont un pour basculer le blindage du boîtier
- Boîtier en plastique ABS, composantes robustes

Applications

Dépannage, entretien et formation professionnelle, tests sur les lignes de production, services sur appareil radio et télé, normes de travail, travail de recherche et développement en conception et de laboratoire en physique.

Spécifications

Gamme 100 pF à 11.111 uF (100 pF par étape)
Précision 5% pour tous les condensateurs qui so

5% pour tous les condensateurs qui sont utilisés; @ < 1 uF, fréquence de test à 1 KHz;

@ >= 1 uF, fréquence de test à 100 Hz

Voltage 50 Vcc, condensateurs non-polarisés

Capacitance

interne résiduelle Environ 50 pF

Température

de fonctionnement 0 à 50 degrés C (32 à 122 degrés F)

Humidité

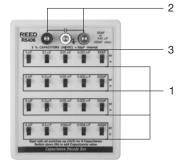
de fonctionnement Moins de 80 % RH

Poids 312g (11oz)

Dimension 147 x 117 x 510 mm (5.79 x 4.61 x 2.01 po)

Description du produit

- 1. Sélecteur de gamme
- 2. Terminal de sortie de capacitance
- Terminal de mise à la terre



Mode d'emploi

Procédure de test

- 1. Relever tous les commutateurs, pour une capacitance minimale.
- 2. Abaisser les commutateurs pour ajouter de la capacitance.
- 3. Le terminal de mise à la terre est connecté au cabinet en métal pour tous les commutateurs. Dans certaines circonstances, le terminal de mise à terre peut être relié à des pièces d'équipement externes pour prévenir une interférence par l'environnement.

Remarque : Ne pas ajouter plus de 50 Vcc sur les terminaux de sortie de capacitance.

Pour service ou information sur ce produit ou tout autre produit REED, communiquez avec REED Instruments à l'adresse info@reedinstruments.com.

Notes						