

FICHE TECHNIQUE



Caractéristiques

- Mesure l'induction, la capacité et la résistance
- Sélection automatique de la gamme pour les mesures d'impédance c.a. et de résistance DE
- Vérification et mesure intelligentes LCR automatiques
- Modèles série/parallèle
- Paramètres Ls/Lp/Cp avec D/Q/Ø/ESR
- Prend en charge le mode DCR 200 à 200 MΩ
- Haute précision avec 4/5 bornes de mesure Kelvin
- Fréquence de test de 10 kHz et fréquence de sortie jusqu'à 100 kHz
- Grand affichage ACL rétroéclairé
- Fonctions de maintien des données et relatives
- Indicateur de faiblesse de la pile et arrêt automatique
- Comprend fils d'essai et sondes, pinces, pinces crocodiles et piles

Modèle	Description
R5001	Compteur LCR
R1020	Fils d'essai avec fusibles intégrés
R1210	Pinces crocodiles, larges
CA-05A	Étui de transport souple
R8888	Étui de transport rigide
R5001-NIST	Compteur LCR & NIST

Spécifications

Inductance (F=1kHz)

Gammes: 2000.0μH
20.000/200.0/2000.0mH
20.000/200.00/2000.0H
Résolution: 0.1/1μH
0.01/0.1/1mH
0.01/1H
Précision: ±(1.5% +15 lect.)

Capacitance (F=1kHz)

Gammes: 2000.0pF
20.000/200.00/2000.0nF
20.00/200.00/2000μF
Résolution: 0.01/0.1/1pF
0.01/0.1/1nF
0.1μF
Précision: ±(1.0% +10 lect.)

Résistance (F=1kHz)

Gammes: 20.000/200.00Ω
2.0000/20.000/200.00kΩ
2.0000/20.000/200.0MΩ
Résolution: 0.01/0.1/1Ω
0.01/0.1/1kΩ
0.1MΩ
Précision: ±(1.5% +5 lect.)

Spécifications générales

Fréquences de test: 100/120/1kHz
10kHz
100kHz
Affichage: Affichage ACL double
Fonctions de sauvegarde de données et relatives: Oui
Affichage rétroéclairé: Oui
Béquille: Oui
Hors tensions automatique: Oui (après 5 minutes, éteint)
Alimentation: 6 piles AA
Indicateur de faiblesse de la pile: Oui
Certifications du produit: CE
Temp. de fonctionnement: 32 à 104°F (0 à 40°C)
Temp. de stockage: -4 à 140°F (-20 à 60°C)
Dimensions: 8.6 x 3.7 x 2.4"
(220 x 96 x 60mm)
Poids: 0.8lb (360g)