REED INSTRUMENTS

Testeur de résistance de terre à pince

Modèle **R5700**

FICHE TECHNIQUE

Caractéristiques

- Mesures à sélection automatique de résistance de terre et de fuites de courant
- Résolution de 0.001Ω pour les mesures de résistance faible
- Écran ACL avec rétroéclairage à 9999 comptes
- Mémoire intégrée enregistrant jusqu'à 99 lectures
- Seuils d'alarme programmables par l'utilisateur
- Fonction de maintien des données
- Pince de conducteur moulé double durable
- Dimension de mâchoire de 32mm (1.26po) pour piquets de terre
- Indicateur de faiblesse de la pile et arrêt automatique
- Classification de sécurité Cat. III 300V
- Comprends fils d'essai, étui souple de transport et piles

Spécifications

Résistance de terre

Gamme:	0.010 à 0.099Ω, 0.10 à 0.99Ω, 1.0 à 49.9Ω, 50.0 à 99.5Ω, 100 à 199Ω, 200 à 395Ω, 400 à 590Ω, 600 à 880Ω, 900 à 1200Ω
Précision:	0.010 à 0.099Ω: ±(1 % + 0.01Ω) 0.10 à 0.99Ω: ±(1 % + 0.01Ω) 1.0 à 49.9Ω: ±(1 % + 0.1Ω) 50.0 à 99.5Ω: ±(1.5 % + 0.5Ω) 100 à 199Ω: ±(2 % + 1Ω) 200 à 395Ω: ±(5 % + 5Ω) 400 à 590Ω: ±(10 % + 10Ω) 600 à 880: ±(20 % + 20Ω) 900 à 1200Ω: ±(25 % + 30Ω)
Résolution:	0.001Ω, 0.01Ω, 0.1Ω, 1Ω, 0.5Ω, 1Ω, 5Ω, 10Ω, 20Ω, 30Ω

Courant

Gamme:	0 à 9.95A, 10 à 99mA, 100 à 300mA, 0.30 à 2.99A, 3 à 9.9A, 10 à 30A
Précision:	0 à 9.95A: ±(2.5 % + 1mA) 10 à 99mA: ±(2.5 % + 5mA) 100 à 300mA: ±(2.5 % + 10mA) 0.30 à 2.99A: ±(2.5 % + 0.1A) 3 à 9.9A: ±(2.5 % + 0.3A) 10 à 30A: ±(2.5 % + 0.5A) 10 à 30A: ±(2.5% + 0.5A)
Résolution:	0.5mA, 0.1mA, 1mA, 0.01A, 0.1A, 0.1A

suite…

REED INSTRUMENTS

Testeur de résistance de terre à pince

Modèle **R5700**

FICHE TECHNIQUE

Spécifications générales

Sélection de gamme:	Automatique
Taux d'échantillonnage:	0.5s
Affichage:	Écran ACL à 9999 comptes
ACL rétroéclairé:	Oui
Alarmes sélectionnables par l'utilisateur:	Oui
Maintien de la valeur affichée:	Oui
Mémoire interne:	Oui, jusqu'à 99 points de données
Extinction automatique:	Oui (après 5 minutes)
Alimentation:	4 piles "AA"
Indicateur de dépassement de gamme:	Oui
Indicateur de pile faible:	Oui
Ouverture de mâchoire:	32mm (1.26")
Catégorie de surtension:	CAT. III, 300V
Certifications du produit:	CE, RoHS
Temp.de fonctionnement:	0 à 55°C (32 à 131°F)
Humidité de fonctionnement:	10 à 90 %
Temp.de rangement:	-20 à 60°C (-4 à 140°F)
Dimensions:	11.2 x 3.3 x 2.2" (285 x 85 x 56mm)
Poids:	1160g (2.6lb)

Modèle	Description
R5700	Testeur de résistance de terre à pince
R5700-NIST	Testeur de résistance de terre à pince & NIST

REED Instruments

1-877-849-2127 | info@reedinstruments.com | www.reedinstruments.com