



Testeur de résistance de terre à pince

- Mesure à sélection de gamme automatique de la résistance de terre et du courant de fuite
- Résolution de 0,001 Ω pour mesure à faible résistance
- Écran ACL avec rétroéclairage à 9999 comptes
- Mémoire interne pouvant enregistrer jusqu'à 99 lectures
- Alarmes réglables par l'utilisateur
- Fonction de maintien des données
- Pince moulée durable à deux conducteurs
- Mâchoires de 1,26" (32mm) pour les larges piquets de terre
- Indicateur de faiblesse de la pile et extinction automatique après 5 minutes
- Classification de sécurité Cat. III 300V
- Couramment utilisé pour tester la résistance de terre des parafoudres, de l'équipement de distribution électrique, des systèmes de télécommunication, de l'équipement de champ pétrolier et des installations dans les postes à essence
- Comprend: Testeur de résistance de terre à pince R5700, 2 boucles d'étalonnage de résistance (1 Ω et 10 Ω), piles et étui de transport rigide
- Alimentation: 4 piles AA



REED

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IB901	R5700	Testeur de résistance	
IB902	R5700-NIST	Testeur de résistance avec certificat ISO	

Testeur de résistance de terre à pince

- Emploie un test de boucle de terre sans piquet et une prise de mesures non intrusives du courant de fuite, ce qui est idéal pour le dépannage d'un système commercial, industriel et les applications de services publics
- Prendre des mesures sans débrancher ou sans décharger du système de sol sous test
- Emploie des alarmes visibles et audibles indiquant les niveaux de tension et courant dangereusement élevés
- Prise de mesures à grande sensibilité, de 0,2mA à 40A, du courant de fuite à la terre ou du courant circulant dans la boucle de terre
- Indicateur de perturbation (courant)
- Fréquence de mesures au choix pour une meilleure précision dans les environnements inductifs
- Emploie des alarmes visibles (icône) et audibles (avertisseur) indiquant les niveaux de tension et de courant dangereusement élevés
- Fonction de stockage de données avec horodatage permettant l'enregistrement de jusqu'à 2000 mesures
- Conçu afin de conformer aux normes de sécurité EN61010-1, 600V cat. IV IV safety standards
- Convient aux utilisations telles que la vérification de la résistance de terre, de la liaison électrique/continuité, de la mise à la terre des tours de téléphonie cellulaire et des systèmes de signalisation des voies ferrées
- Comprend: (1) Vérificateur de résistance de terre à pince, (1) étui de transport rigide, (1) boucle d'étalonnage, (4) piles AA 1,5 V
- Gamme de mesures de résistance: 0,01 - 1500Ω
- Gamme de mesures de courant: 0,2 - 0,999 mA
- Résolution: 1 μA
- Ouverture des mâchoires: 35 mm



AEMC
INSTRUMENTS

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IC540	2141.01	Testeur de résistance	

Testeur de rotation de phase sans contact

- Les pinces crocodile à détection de tension sans contact offrent une sécurité accrue
- Les voyants DEL indiquent l'orientation de la phase (dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens contraire) et indiquent si chaque phase est sous tension
- La luminosité des DEL est réglable, ce qui permet d'effectuer des mesures à la lumière du soleil et dans des environnements faiblement éclairés
- L'avertissement sonore retentit par intermittence lors de la détection de la phase correcte et en continu pour une phase inversée
- Le boîtier durable avec aimants libère les mains et facilite la mesure
- Mise hors tension automatique
- Comprend: Testeur de rotation, 3 câbles à code de couleur avec pinces crocodile, pile et mallette de transport souple
- No de phases: 3
- Gamme de tension: 75 à 1000 V c.a.
- Catégorie de survolage: CAT. III 1000V, CAT. IV 600V



REED

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IB943	R5044	Testeur de rotation de phase sans contact	
IC559	R5044-NIST	Testeur de rotation de phase sans contact avec certificat ISO	

Moniteurs LCR

- Mesure d'inductance, la capacitance et la résistance avec les paramètres secondaires, notamment le facteur de dissipation (D), facteur de qualité (Q), angle de phase (θ), série équivalente/résistance parallèle (ESR ou Rp)
- Le fonctionnement variant automatique de la gamme d'impédance c.a. & mesure de résistance c.c.
- Vérification intelligente LCR et mesure automatique
- Modes Série/Parallèle
- Ls/Lp/Cs/Cp avec paramètres D/Q/θ/ESR
- Soutien en mode DCR de 200 à 200 MΩ
- Haute précision avec 4 ou 5 terminaux mesure Kelvin
- Fréquence des analyses est à la fréquence de 10 kHz et la sortie est jusqu'à 100 kHz
- Comprend un set de fils test et piles
- Étalonnage accrédité disponible

REED



CARACTÉRISTIQUES

- Gamme d'inductance:** 2000,0 μH/20,000/200,0/2000,0 mH/20,000/200,00/2000,0 H
- Gamme de capacitance:** 2000,0 pF/20,000/200,00/2000,0 nF/20,00/200,00/2000 μF
- Gamme résistance:** 20,000/200,00 Ω/2,0000/20,000/200,00 kΩ/2,0000/20,000/200,0 MΩ
- Fréquences de test:** 100/120/1k/10k/100k Hz

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IA854	R5001	Moniteur LCR	
NJW155	R5001-NIST	Moniteur LCR avec certificat ISO	

Enregistreurs de tension/courant c.a.

- Mesure simultanément les 2 entrées de tension c.a. OU 2 entrées de courant c.a. OU 1 entrée de tension c.a. et 1 entrée de courant c.a. en valeurs efficaces vraies
- Fréquences d'échantillonnage de 1 seconde à 24 heures programmables par l'utilisateur
- Capacité de stockage de 256 000 mesures
- Alarmes haute et basse programmables par l'utilisateur
- L'affichage ACL indique l'heure/la date, les lectures courantes, les lectures max/min, la valeur crête et si les limites des réglages des alarmes ont été dépassées
- Données téléchargeables au moyen de l'interface USB
- Comprend et capteur de serrage courant alternatif et capteur de tension, câble USB, logiciel et pile
- Étalonnage accrédité disponible



CARACTÉRISTIQUES

- Gamme de courant c.a.:** 10 à 200 A
- Gamme de tension c.a.:** 10 à 600 V

REED

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IA856	R5003	Enregistreur de tension/courant c.a.	
NJW157	R5003-NIST	Enregistreur de tension/courant c.a. avec certificat ISO	

Vérificateurs de phases

- Vérifier l'orientation des phases de sources d'alimentation triphasées
- Indique l'orientation des phases (dans le sens horaire ou sens anti-horaire et si chacune des 3 phases est sous tension)
- Indique également la direction de la rotation du moteur
- Détermine le sens de rotation du moteur sans contact
- Boîtier moulé à double paroi
- Norme de sécurité Cat.III 600 V
- Tension d'entrée: 40 à 600 Vc.a.
- Gamme de fréquence: 2 à 400 Hz
- Comprend des câbles munis de 3 pinces crocodiles code-couleur, une pile 9V et un étui de transport
- Étalonnage accrédité disponible



REED

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IA857	R5004	Vérificateur de phases/de rotation du moteur	
NJW158	R5004-NIST	Vérificateur de phases/de rotation du moteur avec certificat ISO	