

Vérificateur d'isolement numérique

- Vérifie la qualité de l'isolement d'installations neuves ou existantes
- Effectue les vérifications d'entretien relatives à l'enroulement des moteurs
- Mesure la résistance par mise à la terre
- Calcule automatiquement le PI et le DAR
- Stocke les valeurs en mémoire pour en faciliter le rappel
- Effectue des essais de tension à 50, à 100, à 250, à 500 et à 1000V



Vérifie l'enroulement des moteurs pour déceler des défaillances de l'isolement



L'isolement est soumis à de nombreux facteurs qui peuvent entraîner sa défaillance, dont les détériorations d'origine mécanique, les vibrations, la chaleur ou le froid excessifs, la saleté, l'huile, les vapeurs corrosives et la présence d'eau ou d'humidité. Le vérificateur d'isolement numérique IDEAL est l'outil dont tous les professionnels ont besoin pour déterminer si l'isolement joue son rôle avec efficacité et en toute sécurité. Lors d'une opération d'installation ou d'entretien systématique, notre vérificateur d'isolement numérique identifiera le courant capacitif, le courant d'absorption et le courant de fuite, vous aidant à prévenir des problèmes avant qu'ils ne causent des blessures ou des pannes de matériel.

Capteur automatique de l'affichage rétroéclairé

Les pinces crocodiles s'accrochent par torsion aux fils d'essai

TL-797

TL-797 RP

Bouton-poussoir d'essai à distance permettant l'utilisation de l'instrument avec les deux mains pour plus de commodité

Garniture protectrice en caoutchouc

Pour usage industriel ou commercial

Caractéristiques du 61-797

- Effectue des essais de tension à 50, à 100, à 250, à 500 et à 1000V
- Calcul automatique du PI (indice de polarisation) et du DAR (ratio d'absorption diélectrique)
- Détection automatique de la tension c.a./c.c. jusqu'à 600V
- Filtre passé-bas qui élimine par filtrage les parasites à haute fréquence
- Test de résistance par mise à la terre
- Blocage du test si >30V
- Affichage numérique avec arc analogique
- Mode comparateur pass/fail
- Sonde pour essais à distance
- Mécanisme de stockage et de rappel
- Déversement automatique
- Mise hors tension automatique
- Affichage rétroéclairé – détection automatique
- Indicateur de faiblesse des piles
- Mallette de transport incluse
- CAT IV – 600V

Indicateur de danger concernant la tension



Caractéristiques du 61-797

Essais de tension	50/100/250/500/1000 VDC
Tension c.a./c.c.	0,1-600,0 V
Résistance d'isolement	Jusqu'à 20 G Ω
Résistance par mise à la terre	0,01 Ω to 40,00k Ω



Pour usage résidentiel ou commercial léger

Caractéristiques du 61-795

Essais de tension	250/500/1000 VDC
Tension c.a./c.c.	0,1-600,0 V
Continuité	0,01-20,0 Ω
Résistance d'isolement	Jusqu'à 4000M Ω
Résistance	0-200,0 Ω

Caractéristiques du 61-795

- Effectue des essais de tension à 250, à 500 et à 1000V
- Blocage du test si >25V
 - Voltmètre par défaut jusqu'à 600V c.a./c.c.
 - Écran rétroéclairé
 - Affichage numérique avec arc analogique
 - Déversement automatique
 - Mise hors tension automatique
 - Continuité
 - Indicateur de faiblesse des piles
 - Mallette de transport incluse
 - CAT IV – 600V
 - Garantie de 2 ans

L'INNOVATION PROFILÉE

IDEAL INDUSTRIES (CANADA), CORP.

33 Fuller Rd. Ajax, Ontario, L1S 2E1
800-267-7551 • 800-824-3325

IDEAL INDUSTRIES, INC.

Ligne de dépannage technique : 877-201-9005
Place Becker, Sycamore, IL 60178, É.-U. / 815-895-5181 • 800-435-0705 aux É.-U.
Bureaux internationaux :
Australie • Brésil • Canada • Chine • Allemagne • Mexique • GB
Pour obtenir les coordonnées complètes de nos bureaux de vente, visitez-nous à :
www.idealindustries.ca • www.testersandmeters.com

Un formidable outil pour déclencher des disjoncteurs ICDA (interrupteur de circuit sur défaut d'arc)



Rév. 1/09

P-2857F

© 2009 IDEAL INDUSTRIES, INC.