

REED INSTRUMENTS

ÉLECTRONIQUE

L'industrie de l'électronique englobe un très grand nombre de matériaux, pièces, composants, sous-ensembles et équipements électroniques. Au cours de la conception, la production, l'entretien et la réparation de systèmes électroniques, de nombreux instruments de test et de mesure sont utilisés. REED Instruments fournit aux électroniciens d'entretien les outils dont ils ont besoin pour réparer tout un éventail d'équipements électroniques ménagers et professionnels, tels que des téléviseurs, radios, chaînes stéréo, ordinateurs et autres. En outre, il est possible d'utiliser des multimètres, des boîtes de décades et des testeurs de circuit pour inspecter et tester des équipements, des composants ou des assemblages électroniques, afin de diagnostiquer, localiser et résoudre des anomalies dans leurs circuits et composants électroniques.

Thermomètre à infrarouge vidéo

- Caméra intégrée pour prendre des photos et enregistrer des vidéos
- Mesurez la température de l'air ambiant, du point de rosée et du réservoir mouillé en plus de l'humidité relative
- Entrée à thermocouple type K
- Lasers doubles; résolution optique de 50:1
- Comprend sonde thermocouple de type K, adaptateur c.a., adaptateur USB, mini-trépied, pile li-ion rechargeable et étui de transport rigide



Modèle R2020

Wattmètre

- Mesure watts, tension/courant c.a. et facteur de puissance
- Mesures c.a. à valeur efficace vraie
- Mesure jusqu'à 6000W, 600V (c.a.), 10A (c.a.)
- Affichage ACL double avec rétroéclairage
- Fonctions de maintien de données et max/min
- Comprend fils d'essai et pile



Modèle R5000

Compteur LCR

- Mesure l'inductance, la capacité et la résistance
- Mesure les paramètres secondaires comme le facteur de dissipation (d), le facteur de qualité (Q), l'angle de phase (Ø) et la résistance série/parallèle équivalente (ESR ou Rp)
- 4/5 bornes de mesure Kelvin
- Fréquence de test de 10 kHz et fréquence de sortie jusqu'à 100 kHz
- Comprend fils d'essai et sondes, pinces crocodiles, pinces et piles



Modèle R5001

Milliohmètre

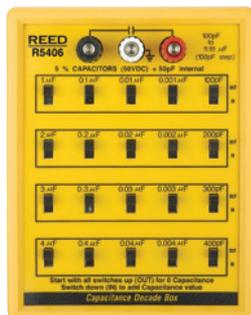
- Milliohmètre pour une utilisation sur le terrain
- 4 bornes d'entrée pour une précision élevée de la faible résistance
- Cadran de réglage à zéro
- Protection de surcharge intégrée
- Gammes de mesure: 200MΩ, 2000MΩ, 20Ω, 200Ω, 2000Ω
- Comprend 4-fils avec 2 clip de Kelvin, étui de protection, bandoulière et cordon d'alimentation



Modèle K5090

Boîte à décades de capacités

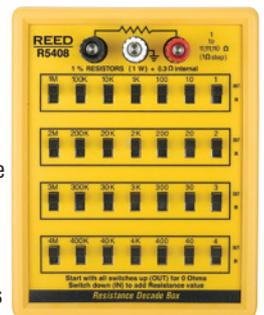
- 5 gammes à décades de capacité
- Substitution de capacités de 5% de 100 pF à 11 111 μF
- Interrupteurs coulissants permettant à l'utilisateur d'ajouter ou de soustraire facilement pour atteindre la gamme de capacités désirée
- 3 bornes de connexion permettant des substitutions isolées
- Pour concevoir et tester des circuits



Modèle R5406

Boîte à décades de résistance

- 7 gammes à décades de résistance
- Substitution de résistance de 1% de 1 à 11 111 110Ω
- Interrupteurs coulissants permettant à l'utilisateur d'ajouter ou de soustraire facilement pour atteindre la gamme de capacités désirée
- 3 bornes de connexion permettant des substitutions isolées
- Pour concevoir et tester des circuits



Modèle R5408

Multimètre numérique

- Mesure la tension et le courant c.a./c.c., la capacité, la fréquence, la résistance et la température
- Mesures c.a. à valeur efficace vraie
- Détecteur de tension c.a. sans contact et entrée pour sonde thermocouple pour les mesures de température à contact
- Comprend fils d'essai, sonde thermocouple de type K avec adaptateur de thermocouple et piles



Modèle R5007

Multimètre numérique

- Mesure la tension et le courant c.a./c.c., la capacité, la fréquence, la résistance et la température
- Fonctions de continuité et vérification à diode
- Fonctions de maintien de données et relatives
- Comprend fils d'essai, sonde thermocouple de type K avec adaptateur de thermocouple, pile et étui de transport



Modèle R5008

Multimètre numérique

- Mesure la tension et le courant c.a./c.c., la capacité, la fréquence, la résistance et la température
- Mesures c.a. à valeur efficace vraie
- Mesures en boucles 4-20 mA
- Détecteur de tension c.a. sans contact
- Étanche à l'eau et la poussière IP67
- Comprend fils d'essai, sonde thermocouple de type K avec adaptateur, bouchons imperméables, piles et étui de transport



Modèle R5010

Multimètre/Enregistreur

- Mesure et enregistre la tension et le courant c.a./c.c., la capacité, la fréquence, la résistance et la température
- Mesures c.a. à valeur efficace vraie
- Connectivité Bluetooth sans fils
- Étanche à l'eau et la poussière IP67
- Comprend fils d'essai, sonde thermocouple de type K avec adaptateur, bouchons imperméables, pile li-ion, adaptateur c.a. et logiciel



Modèle R5005

Multimètre numérique

- Mesure de la tension et le courant c.a./c.c. et la résistance
- Fonctions de continuité et vérification à diode
- Gammes: 600V c.a./c.c., 200mA c.a./c.c. et 20MΩ
- Détecteur de tension sans contact et lampe de poche intégrées
- Cote de sécurité Cat. III 1000V
- Comprend fils d'essai et piles



Modèle R5009

Multimètre de poche

- Mesure de la tension et le courant c.a./c.c., la résistance, la fréquence, et la capacité
- Fonctions de continuité et vérification à diode
- Affichage ACL à 4 000 comptes avec rétro-éclairage
- Détecteur de tension c.a. sans contact intégrée
- Classe de sécurité Cat. III 600V
- Comprend fils d'essai et piles



Modèle R5099

Pince ampèremétrique c.a., 400A

- Mesurez courant c.a., tension c.a./c.c., résistance, fréquence, capacité, rapport cyclique et température
- Tests de diode et vérification de la continuité
- Détecteur de tension c.a. sans contact avec indicateur DEL intégré à la pointe de la pince
- Comprend fils d'essai, sonde thermocouple de type K, piles et étui de transport souple



Modèle R5020

Pince ampèremétrique c.a./c.c., 500A

- Mesurez courant et tension c.a./c.c., résistance, capacité, fréquence, rapport cyclique et température
- Mesures c.a. à valeur efficace vraie
- Tests de diode et vérification de la continuité
- Détecteur de tension c.a. sans contact et thermomètre à contact intégrés
- Comprend fils d'essai, sonde thermocouple de type K, adaptateur de thermocouple, piles et étui de transport souple



Modèle R5030

Pince ampèremétrique c.a./c.c., 1000A

- Mesurez courant et tension c.a./c.c., résistance, capacité, fréquence, rapport cyclique et température
- Mesures c.a. à valeur efficace vraie
- Détecteur de tension c.a. sans contact intégré
- Affichage ACL à 50 000 comptes et graphique à barres analogique
- Comprend fils d'essai, sonde thermocouple de type K, adaptateur de thermocouple, piles et étui de transport souple



Modèle R5040

Pince ampèremétrique c.a./c.c., 1000A

- Mesures courant et tension c.a./c.c., résistance et fréquence
- Tests de diode et vérification de la continuité
- Affichage ACL à 4000 comptes avec graphique à barres analogique
- Min/max, maintien des données, maintien de crête et mode relatif
- Comprend fils d'essai, piles et étui de transport souple



Modèle R5050

Pince ampèremétrique c.a./c.c., 2000A

- Mesurez courant et tension c.a./c.c., résistance, capacité, fréquence, rapport cyclique
- Tests de diode et vérification de la continuité
- Mesures c.a. à valeur efficace vraie
- Bouton zéro, maintien des données et mode relatif
- Ouverture de la mâchoire de 2.36po (60mm)
- Gammes: 2000Ac.a./c.c., 1000Vc.a./c.c.
- Comprend fils d'essai et pile



Modèle R5060

Pince ampèremétrique mA

- Mesure le courant et la tension c.a./c.c., la résistance et la capacitance
- Tests de diode et vérification de la continuité
- Mesures c.a. à valeur efficace vraie
- Lectures de mA c.a./c.c. de haute résolution
- Détecteur de tension c.a. sans contact avec indicateur DEL intégré à la pointe de la pince
- Mode de contrôle de fréquence variable
- Comprend fils d'essai, piles et étui de transport souple



Modèle R5015

Thermomètre numérique à tige

- Thermomètre de poche avec une tige en acier inoxydable de 121 mm (4.75 po) et vis de calibration pour ajustements rapides
- Mesure de -40 à 230°C (-40 à 450°F); °C/°F sélectionnable par l'utilisateur
- Fabrication résistant à l'eau
- Comprend étui de protection pour la sonde et pile



Modèle R2000

Thermomètre à infrarouge

- Mesures sans contact rapides et précises de la température d'objets chauds, dangereux ou difficile d'accès
- Pointeur laser incorporé pour identifier la zone cible
- Rapport entre la distance et la taille de l'objet de 12:1
- Émissivité numérique réglable
- Mesures des valeurs max et min
- Alarmes élevés et basses
- Comprend pile



Modèle R2300

Thermomètre à thermocouple

- Thermomètre à thermocouple de type K à entrée simple
- Gamme de mesure: -58 à 2000°F (-50 à 1300°C) et 223 à 2000 Kelvin
- °C/°F ou Kelvin et résolution de 0.1 ou 1° sélectionnable par l'utilisateur
- Fonctions de maintien de données et max
- Comprend sonde thermocouple à fil perlé, boîtier protecteur, pile et étui de transport souple



Modèle R2400

Thermomètre à infrarouge

- Mesurez des températures jusqu'à 1202°F (650°C)
- Pointeur laser incorporé
- Émissivité numérique réglable
- 12:1 rapport distance à taille de cible
- Alarmes élevés et basses
- Mesures des valeurs max, min, moyennes et différentielles
- Boîtier à double moulage coté IP65
- Comprend pile et étui de transport



Modèle R2310

Thermomètre à thermocouple/Enregistreur

- Affiche/enregistre jusqu'à 4 mesures séparées simultanément
- Accepte le thermocouple de type K, J, R, S, E, T et les sondes PRT
- Température différentielle (T1-T2), fonctions de maintien de données et max/min
- °C/°F et résolution de 0,1° ou 1° sélectionnables par l'utilisateur
- Enregistreur de données en temps réel avec carte mémoire SD intégrée
- Comprend sonde à fil thermocouple perlé, piles et étui de transport souple



Modèle R2450SD

Thermomètre à infrarouge

- Lasers doubles aident à identifier la zone cible
- 50:1 rapport distance à taille de cible
- Émissivité numérique réglable
- Mesures des valeurs max, min, moyennes et différentielles
- Mémoire enregistre jusqu'à 5 seuils d'alarme haut et bas pré-réglés et 5 paramètres d'émissivité
- Comprend pile et étui de transport



Modèle R2330

