

R5400

REED

INSTRUMENTS

Diviseur de ligne



Manuel d'utilisation



www.REEDInstruments.com

.800.561.8187

www.itm.com

information@itm.com

Table des matières

Introduction	2
Qualité du produit	2
Sécurité	3
Caractéristiques	3
Spécifications	3
Mode d'emploi	4-5
<i>Mesure de courant</i>	4
<i>Mesure de voltage</i>	5
Accessoires et pièces de rechange	5
Entretien du produit	5
Garantie du produit	6
Mise au rebut et recyclage du produit	6
Service après-vente	6

Introduction

Merci d'avoir acheté ce Diviseur de ligne REED R5400. Veuillez lire attentivement les instructions suivantes avant d'utiliser votre instrument. En suivant les étapes indiquées dans ce guide, votre appareil de mesure vous assurera des années de service fiable.

Qualité du produit

Ce produit a été fabriqué dans une installation certifiée ISO9001 et a été calibré au cours du processus de fabrication afin de répondre aux caractéristiques de produit énoncées. Pour obtenir un certificat de calibration, veuillez communiquer avec le distributeur REED ou tout autre centre de service autorisé. Veuillez noter que des frais additionnels sont exigibles pour ce service.

Sécurité

Ne jamais tenter de réparer ou de modifier votre instrument. Le démontage de ce produit à des fins autres que le remplacement des piles peut entraîner des dommages qui ne seront pas couverts par la garantie du fabricant. Toute réparation doit être effectuée par un centre de service autorisé.

Caractéristiques

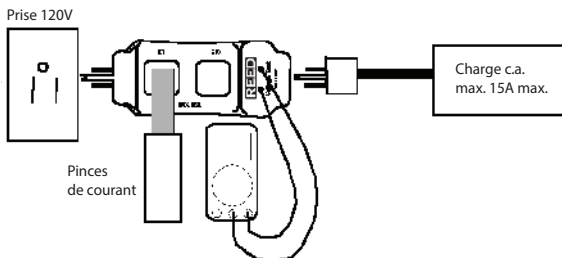
- Permet à un utilisateur de mesurer le courant c.a. sur un cordon d'alimentation à 2 ou 3 fils jusqu'à 15A.
- Convient aux pinces à mâchoires de 19mm (0.75") et plus
- Brancher le connecteur d'alimentation sur le diviseur de ligne sépare le conducteur sous tension du conducteur neutre (et de terre)
- Deux positions de mesures de sensibilité (1X et 10X)
- Fonction de vérification de tension
- Code de sécurité Cat. II 600 V

Specifications

Tension:	120V
Gamme de fréquences:	50 à 60Hz
Courant max	15A
Compatibilité des fils:	2-fils ou 3-fils
Catégorie de surtension:	CAT. II 600V
Certifications du produit:	CE
Température de fonctionnement:	0 à 50°C (32 à 122°F)
Humidité de fonctionnement:	0 à 85%
Température de stockage:	-20 à 60°C (-4 à 140°F)
Dimensions:	133 x 51 x 25mm (5.3 x 2 x 1")
Poids:	165g (5.8oz)

Mode d'emploi

Le diviseur de ligne fournit un moyen d'« ouvrir » proprement un cordon d'alimentation standard de 120V c.a. afin de prendre des mesures de courant de type pince. Lorsqu'il est connecté entre la prise murale de 120V c.a. et l'unité de mesure, une pince ampèremétrique peut alors être fixée autour de l'une des deux ouvertures de test dans le diviseur. Une ouverture fournit une lecture de courant un à un et l'autre fournit une lecture de durée (X10) afin que les courants plus petits s'affichent avec une meilleure résolution sur une pince ampèremétrique.



Mesure de courant

1. Branchez le diviseur de ligne c.a. dans la prise de 120V.
2. Branchez le cordon d'alimentation de la charge dans la prise du diviseur de ligne c.a.
3. Fermez les mâchoires de la pince autour du bras X1 ou X10 du diviseur de ligne c.a.
4. Si la position X1 est utilisée, lisez le courant directement sur le compteur.
5. Si la position X10 est utilisée, divisez la lecture de le compteur par 10 pour obtenir le courant réel.

Mesure de voltage

1. Branchez le diviseur de ligne c.a. dans la prise de 120V.
2. Insérez les fils d'essai du multimètre dans les deux prises de test de tension.
3. Lire la tension sur le multimètre.

NOTE: Le cordon d'alimentation est conçu pour s'insérer dans une prise de taille standard nord-américaine.

Accessoires et pièces de rechange

- **CA-05A** Étui de transport souple

Vous ne trouvez pas votre pièce dans la liste ci-jointe? Pour obtenir une liste complète des accessoires et des pièces de rechange, veuillez visiter la page de votre produit à l'adresse www.REEDInstruments.com.

Entretien du produit

Pour conserver votre instrument en bon état de marche, veuillez suivre les directives suivantes:

- Remiser le produit dans un endroit propre et sec.
- Remplacer les piles au besoin.
- Si vous ne devez pas utiliser votre instrument pour une période de plus d'un mois, veuillez retirer la pile.
- Nettoyer votre produit et les accessoires avec un nettoyant biodégradable. Ne pas vaporiser le nettoyant directement sur l'instrument. Utiliser uniquement sur les pièces externes.

Garantie du produit

REED Instruments garantit cet instrument contre tout défaut de matériau ou de main d'œuvre pour une (1) année à partir de la date d'expédition. Au cours de la période de garantie, REED Instruments réparera ou remplacera sans frais les instruments ou pièces défectueuses en raison d'un matériau non conforme ou d'une erreur de fabrication, dans la mesure où l'instrument a été utilisé dans des conditions normales et entretenu adéquatement. L'entière responsabilité de REED Instruments se limite à réparer ou à remplacer le produit. REED Instruments ne sera pas tenu responsable des dommages causés à des biens ou personnes, s'ils sont causés par une utilisation non conforme de l'instrument ou si ce dernier est utilisé dans des conditions qui dépassent ses capacités prévues. Pour obtenir le service de garantie, veuillez communiquer avec nous par téléphone au 1-877-849-2127 ou par courriel à info@reedinstruments.com et nous communiquer votre réclamation afin de déterminer les étapes nécessaires pour honorer la garantie.

Mise au rebut et recyclage du produit



Veuillez vous conformer aux lois et réglementations de votre région lorsque vous mettez ce produit au rebut ou le recyclez. Ce produit contient des composants électroniques et doit être éliminé séparément des déchets ordinaires.

Service après-vente

Pour toute question au sujet de ce produit, veuillez communiquer avec votre distributeur REED autorisé ou le service à la clientèle REED Instruments par téléphone au 1-877-849-2127 ou par courriel à info@reedinstruments.com.

Pour obtenir la dernière version de la plupart des guides d'utilisation, fiches techniques ou guides de produits, veuillez visiter **www.REEDInstruments.com**.

Les caractéristiques de produit peuvent être modifiées sans préavis. Tous droits réservés. Toute reproduction de ce guide d'utilisation est strictement défendue sans l'obtention préalable du consentement écrit de REED Instruments.