



**PT Enterprise Multimètre et détecteur de câbles
avec prise RJ-11 et clips crocodile**

MANUEL D'UTILISATION DÉTECTEUR DE FIL / TESTEUR DE CIRCUIT

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1. Seulement pour tester le voltage DC, ne jamais connecter à un circuit DC de plus de 42 volts.
2. Ne jamais connecter à un circuit actif AC de plus de 24 volts.

IDENTIFICATION DE PRISE & SONNERIE (UTILISER LA POSITION "OFF")

1. Connecter la pince NOIRE de l'émetteur à la mise à la terre.
2. Sonder chaque ligne avec la pince ROUGE, une à la fois.
3. Si le LED VERT s'allume, c'est la ligne de SONNERIE. Si le LED ROUGE s'allume, c'est la ligne TÉLÉPHONIQUE.
4. Si les LED ROUGE & VERT sont allumés en même temps, alors le circuit est testé (AC ne doit pas excéder 24V).

INDICATION DE CONDITION DE LIGNE (UTILISER LA POSITION "OFF")

1. Connecter le testeur de ligne téléphonique dans la prise téléphonique ou connecter la pince ROUGE à la ligne de SONNERIE et la pince NOIRE à la ligne téléphonique.
2. Si le LED VERT s'allume, ceci indique une ligne CLAIRE.
3. Si le LED VERT faiblit, ceci indique une ligne OCCUPÉE.
4. Si le LED VERT s'allume avec un clignotement ROUGE, c'est la ligne de SONNERIE.

AUTOCONTRÔLE

1. Régler l'émetteur à "TONE", allumer le récepteur. Et l'émetteur et le récepteur doivent avoir le LED ROUGE allumé. Si le LED ROUGE ne s'allume pas, changer la pile.
2. Pour vérifier l'appareil, approcher le récepteur près de l'émetteur, alors le récepteur devrait émettre un signal audio.

COMMENT UTILISER LA SONDE

Pour atteindre la meilleure capacité possible de détection, le bout de la sonde du récepteur devrait toucher le fil détecté, soit au-dessus ou en dessous. Voir Figure (1) sur le paquet.

DÉTECTION DE FIL

1. Brancher le testeur de ligne téléphonique dans la prise téléphonique. Ou connecter la pince NOIRE à la mise à la terre et connecter la pince ROUGE au fil à détecter. Voir Figure (2) sur le paquet.
2. Régler l'émetteur à "TONE", allumer le récepteur.
3. Tourner le commutateur rotatif. Approcher le plus possible la sonde du fil détecté.
4. Comme le récepteur émettra un signal audio, tracer le fil en suivant le signal audio. Si l'utilisateur déplace la sonde loin du fil, le signal audio diminuera et finira même par s'éteindre.

5. S'il est difficile, voire impossible d'avoir un signal avec le récepteur, augmenter la sensibilité et essayer à nouveau.
6. Débrancher les pinces du testeur de ligne téléphonique lorsque le repérage est complété. Tourner l'émetteur et le récepteur en position "OFF".

VÉRIFICATION DE COURT-CIRCUIT

1. Fermer le courant du fil à vérifier et retirer seulement les connecteurs de ce fil.
2. Tourner le bouton de l'émetteur à la position "CONT". Brancher les connecteurs aux deux fils à détecter.
3. Lorsque la résistance est de moins de 10k ohms, le LED VERT de "CONT" s'allumera. Avec tous les connecteurs débranchés, le LED VERT s'allume, alors les fils sont en court-circuit.

ENTRETIEN

ATTENTION! NE PAS tenter de réparer ou faire l'entretien de votre 6503 si vous n'êtes pas qualifié pour le faire. Pour éviter les dommages du 6503, évitez l'infiltration d'eau dans le boîtier.

1. Périodiquement, essuyez le boîtier avec un chiffon humide et un détergent doux. Ne pas utiliser de solvants.
2. Fermer l'émetteur et le récepteur lorsqu'ils ne sont pas en usage et retirer les piles du Détecteur de Fil lorsqu'il n'est pas utilisé pour une longue période de temps.
3. Ne pas entreposer dans un endroit humide ou à haute température.
4. Pour remplacer les piles de l'émetteur ou du récepteur, simplement ouvrir le couvercle de pile à l'arrière de l'appareil et remplacer la pile 9V.

Ne pas disposer des appareils électriques avec les déchets municipaux non triés, utilisez des infrastructures de collecte séparée.

Contactez votre administration locale pour connaître les systèmes de collecte disponibles.

Si les appareils électriques sont jetés au dépotoir, des matières dangereuses peuvent couler dans le sol et se retrouver dans la chaîne alimentaire, causant des dommages à votre santé et votre bien-être.

Caractéristiques

1. Des connecteurs de test rouge et noir sont fournis et ont un cordon et une prise standard modulaire à 4 conducteurs.
2. Un interrupteur basculant sur 3 positions contrôle les modes d'opération et une diode à 2 lumières permet de tester la polarité de ligne, la continuité et le voltage. Il est conçu pour identifier et détecter les fils ou câbles sans endommager l'isolation.