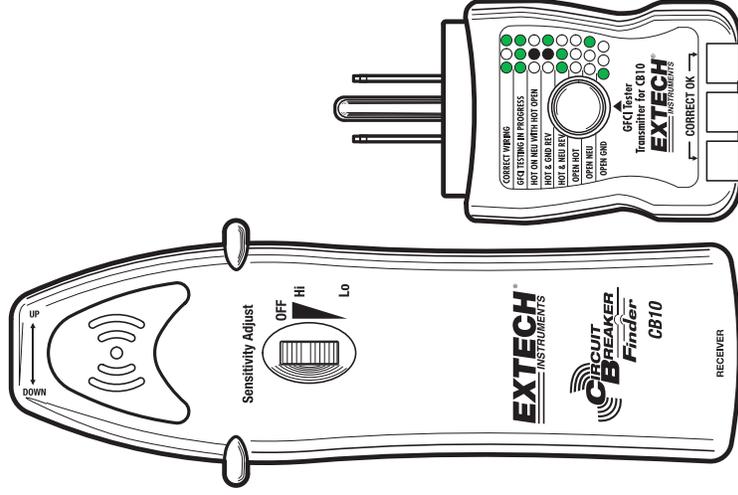


Localisateur de Disjoncteur et Testeur de Récepteur GFCI

Extech CB10



Introduction

Félicitations pour votre achat du Localisateur de Disjoncteur Modèle CB10 Extech et du Testeur de Récepteur. Cet instrument est fourni intégralement testé et calibré et, avec une utilisation soignée, vous fournira des années d'utilisation en toute fiabilité.

Descriptif de l'appareil

Récepteur

1. LED d'indication et bip
2. ON/OFF et ajustement Sensitivité
3. Plot d'accroche de l'émetteur

Notez que le compartiment à pile est situé à l'arrière du récepteur



Emetteur

4. Type d'encodage de la LED récepteur
5. Bouton de test GFCI
6. LED du récepteur

Caractéristiques

Voltage nominal	90 à 120V
Gamme de fréquence	47 à 63Hz
Alimentation	9V pile (récepteur)
Température de fonctionnement	41°F à 104°F (5°C à 40°C)
Température de rangement	-4°F à 140°F (-20°C à 60°C)
Humidité pour utilisation	Max 80% jusqu'à 31°C (87°F) décroît linéairement jusqu'à 50% à 40°C (104°F)
Humidité de rangement	<80%
Altitude d'Utilisation	2000 mètres (7000 ft.) maximum.
Poids	5.9oz (167g)
Dimensions	8.5" x 2.2" x 1.5" (215 x 56 x 38mm)
Normes de sécurité approuvées	UL CE
Norme de sécurité UL	Le label UL n'indique pas que ce produit a été évalué pour la précision de ses mesures.

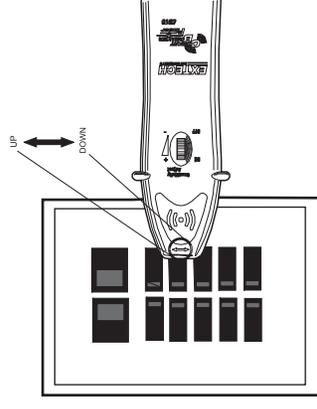
Mode d'emploi

ATTENTION : Testez toujours un circuit en bon état avant utilisation.

ATTENTION : Reportez tous les problèmes à un électricien qualifié.

Localiser un Disjoncteur ou un Fusible

L'émetteur transmet un signal vers le circuit qui peut être détecté par le récepteur. Le récepteur émettra un bip quand le signal est détecté. L'ajustement de sensibilité permet de suivre et de localiser le disjoncteur ou le fusible exact protégeant le circuit sélectionné.



Sécurité



Ce symbole, à côté d'un autre symbole, d'une terminaison ou d'un appareil indique que l'utilisateur doit se référer aux instructions d'utilisation afin d'éviter des blessures ou des dommages à l'appareil.

Ce symbole d'**AVERTISSEMENT** indique une situation potentiellement dangereuse, qui peut entraîner la mort ou de graves blessures si elle se produit.

AVERTISSEMENT

Ce symbole de **ATTENTION** indique une situation potentiellement dangereuse, qui peut endommager le produit si elle survient.

ATTENTION



Ce symbole indique qu'un appareil est protégé par une double isolation ou une isolation renforcée.

1. Branchez l'Émetteur/Testeur de Récepteur sur une prise d'alimentation. Les deux LED vertes doivent s'allumer.

- Faites pivoter l'ajusteur de Sensitivité du Récepteur de la position OFF vers la position HI. Le LED rouge doit s'enclencher. Si le LED ne s'enclenche pas, remplacez la pile.
- Testez l'opérabilité du Récepteur en le mettant à côté de l'émetteur. Le récepteur doit émettre un bip et le LED doit émettre un flash.
- Sur le panneau du disjoncteur, réglez la sensibilité sur la position HI et maintenez le récepteur comme indiqué par l'indication "UP – DOWN".
- Déplacez le récepteur le long des disjoncteurs jusqu'à ce que le circuit sélectionné soit identifié par le bip et la lumière flash.
- Réduisez la sensibilité pour que le disjoncteur exact contrôlant le circuit soit localisé de façon convenable.

Test de Configuration électrique du Récipient

CONFIGURATION ELECTRIQUE CORRECTE

TEST GFCI EN COURS

CHAUD SUR NEUTRE AVEC OUVERTURE

CHAUDE

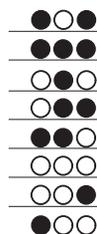
INVERSION CHAUD ET MASSE

INVERSION CHAUD ET NEUTRE

OUVERTURE CHAUDE

OUVERTURE NEUTRE

OUVERTURE DE MASSE



○ OFF ● ON

- Branchez l'Emetteur/Testeur de Récipient sur la prise d'alimentation.
- Les trois LED indiqueront l'état du circuit. Le diagramme affichera tous les états que le CB10 peut détecter. Les LED sur ce diagramme représentent la visualisation du pavé de boutons GFCI sur le côté de l'émetteur. Quand vous regardez l'autre côté de l'émetteur, les LED seront une image inversée de ceux montrés ici.
- Le testeur n'indiquera pas la qualité du branchement de masse, 2 circuits trafiqués dans un circuit, une combinaison de défauts, ou l'inversement des conducteurs de masse et neutres.

Récipient Test GFCI

- Avant d'utiliser le testeur, appuyez sur le bouton TEST sur le récipient GFCI installé ; il devrait remuer. S'il ne remue pas, n'utilisez pas le circuit et appelez un électricien qualifié. S'il remue, appuyez sur le bouton RESET sur le récipient.
- Branchez l'Emetteur/Testeur de récipient sur la prise. Vérifiez que la configuration électrique est correcte comme montré ci-dessus.

- Appuyez et maintenez enfoncé le bouton sur le testeur pendant au moins 8 secondes ; l'indicateur lumineux sur le testeur s'éteindra quand le GFCI remue.
- Si le circuit ne remue pas, le GFCI est utilisable mais la configuration électrique est incorrecte, ou la configuration électrique est correcte et le GFCI est inutilisable.

Remplacement des piles

- Quand la pile passe en dessous du voltage d'utilisation le LED du récepteur ne s'allumera pas. La pile doit être remplacée.
- Enlevez le couvercle de la pile du récepteur en enlevant la vis à l'aide d'un tournevis de fixation. (l'Emetteur est alimenté en ligne).
- Installez une pile 9V en respectant la polarité.
- Remettez le couvercle à pile.
- Jetez la pile usagée en respectant l'environnement.

Garantie

FLIR Systems, Inc. garantit que cet appareil Extech Instruments est exempt de défauts matériaux et de fabrication pendant un an à partir de la date d'envoi (une garantie limitée de six mois s'applique aux capteurs et aux câbles). Si le renvoi de l'appareil pour réparation devient nécessaire durant ou après la période de garantie, contactez le service client pour autorisation. Pour obtenir les coordonnées, visitez le site Web suivant : www.extech.com. Un numéro d'autorisation de retour (AR) doit être délivré avant tout retour de produit. L'expéditeur prend à sa charge les frais d'expédition, le fret, l'assurance et l'emballage correct de l'appareil afin de prévenir toute détérioration durant le transport. Cette garantie ne s'applique pas aux dommages imputables à l'utilisateur, tels que l'usage impropre ou abusif, un mauvais câblage, une utilisation non conforme aux spécifications, un entretien ou une réparation incorrecte, ou toute modification non autorisée. FLIR Systems, Inc. déclinera spécifiquement toute garantie ou qualité marchande ou aptitude à l'emploi prévu, et ne sera en aucun cas tenu responsable pour tout dommage conséquent, direct, indirect ou accidentel. La responsabilité totale de FLIR est limitée à la réparation ou au remplacement du produit. La garantie définie ci-dessus est inclusive et aucune autre garantie, écrite ou orale, n'est exprimée ou implicite.

Calibrage, réparation et services après-vente

FLIR Systems, Inc. offre des services de calibrage et de réparation pour les produits Extech Instruments que nous commercialisons. Nous fournissons également une certification NIST pour la plupart des produits. Contactez notre service client pour toute information sur les services de calibrage disponibles pour ce produit. Un calibrage doit être effectué chaque année pour vérifier les performances et la précision du mètre. Nous offrons également une assistance technique et un service à la clientèle. Veuillez vous reporter aux coordonnées fournies ci-dessous.

Lignes d'assistance: États-Unis (877) 439-8324; international: +1 (603) 324-7800

Service d'assistance technique : Option 3 ; E-mail : support@extech.com

Réparations et retours : Option 4 ; E-mail : repair@extech.com

Les spécifications produit sont sujettes à modifications sans préavis.

Pour les toutes dernières informations, veuillez visiter notre site Web.

www.extech.com

Copyright © 2013 FLIR Systems, Inc.

Tous droits réservés, y compris la reproduction partielle ou totale sous quelque forme que ce soit.

www.extech.com