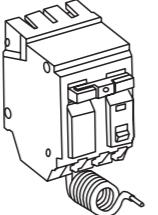


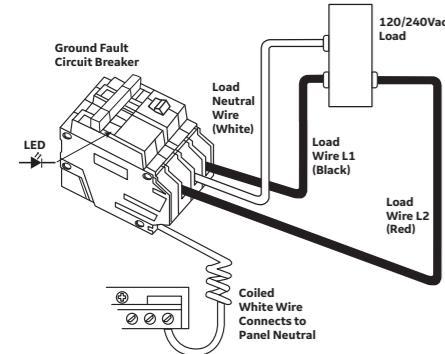


GEH-4339A Installation Instructions & Homeowner Information

Ground Fault Circuit Interrupter with Self-Test Feature (GFCI)

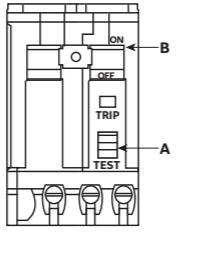
Type THQ/THHQ
15A-30A, 2 Pole**GFCI = Ground Fault Circuit Interrupter with Self-Test****Installation Instructions****Install the Ground Fault Circuit Interrupter with Self-Test (GFCI) using the following procedure:**

1. Ensure power to the panel is "OFF" and read all warnings on the adjacent page before installation of the GFCI commences.
2. Move handle of breaker to "OFF" position.
3. Connect the coiled white wire (pigtail) of the GFCI to any terminal on the neutral bar in the panel.
4. System Voltage – Both sides of the 120/240 Vac supply must be present, otherwise the GFCI will trip.
5. On 120/240 Vac load applications connect the WHITE insulated neutral load wire of the circuit to be protected to the GFCI's terminal lug marked LOAD NEUTRAL. On 240 Vac load applications where the neutral is not required, no connection is made to the GFCI's terminal lug marked LOAD NEUTRAL.
6. Connect the BLACK insulated load wire of the circuit to be protected to the GFCI's terminal lug marked "LOAD POWER".
7. Connect the RED insulated load wire of the circuit to be protected to the remaining GFCI's terminal lug. Check to assure the GFCI is still in "OFF" position and all wires are properly connected.
8. Install the wired GFCI into the panel.
9. Restore power to the panel.
10. Follow Test Procedures as indicated at the bottom of next section.

**Test Procedures**

GFCI should be tested regularly, at least once per month.

1. With handle B in "ON" position, press "PUSH TO TEST" button A up or down.
2. Handle B should move to "TRIP" position, indicating that GFCI has opened the circuit.
3. To restore power, move handle B to "OFF" and then "ON".

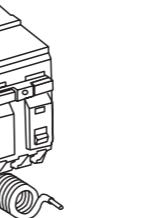


IMPORTANT: If handle B does not move to "TRIP" position when "TEST" button is pressed, the GFCI's protection is not complete. Replace breaker immediately.

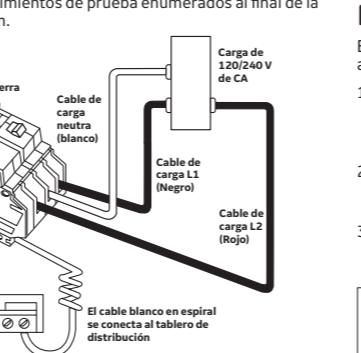


GEH-4339A Instrucciones de instalación e información para propietarios

Interruptor de circuito por falla de conexión a tierra con función de auto prueba (GFCI)

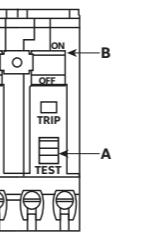
Tipo THQ/THHQ
15 A-30 A, 2 Postes**GFCI = Interruptor de circuito por falla de conexión a tierra con función de auto prueba****Instrucciones de instalación****Instala el interruptor de circuito por falla de conexión a tierra con función de auto prueba (GFCI) mediante el siguiente procedimiento:**

1. Asegúrate de que el suministro de electricidad al panel esté APAGADO (OFF) y lee todas las advertencias en la página siguiente antes de comenzar la instalación. No hacerlo puede ocasionar descargas eléctricas y hasta la muerte, lesiones personales y daños a la propiedad.
2. Mueve la maneta del cortacircuitos a la posición de APAGADO (OFF).
3. Conecta el cable blanco enrollado (cable de extensión) del GFCI a cualquier terminal de la barra neutra en el panel.
4. Voltaje del sistema - Ambos lados del suministro de 120/240 VCA tienen que estar presentes; de lo contrario, el GFCI se activará.
5. Para aplicaciones de 120/240 V CA de carga, conecta el cable BLANCO neutro con aislamiento del circuito que se va a proteger a la lengüeta terminal del GFCI marcada como NEUTRO DE CARGA (LOAD NEUTRAL). En aplicaciones de 240 V CA de carga donde no se requiere neutro, no hay conexión a la lengüeta terminal del GFCI marcada como NEUTRO DE CARGA.
6. Conecta el cable NEGRO de carga con aislamiento del circuito que se va a proteger a la lengüeta terminal del GFCI marcada como ALIMENTACIÓN DE CARGA (LOAD POWER).
7. Conecta el cable ROJO de carga con aislamiento del circuito que se va a proteger, a la lengüeta terminal restante del GFCI. Asegúrate de que el GFCI esté aún en la posición de APAGADO (OFF) y todos los cables bien conectados.
8. Instala el GFCI ya cableado en el panel.
9. Restaura el suministro de electricidad al panel.
10. Sigue los procedimientos de prueba enumerados al final de la siguiente sección.

**Procedimientos de prueba**

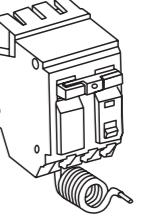
El GFCI debe probarse con regularidad, al menos una vez al mes.

1. Con la maneta B en la posición de ENCENDIDO (ON), presiona el botón A OPRIME PARA PROBAR (PUSH TO TEST) hacia arriba o abajo.
2. La maneta B debe moverse a la posición de ACTIVAR (TRIP), indicando que el GFCI ha abierto el circuito.
3. Para restaurar la electricidad, mueve la maneta B a la posición de APAGADO (OFF) y enseguida a ENCENDIDO (ON).

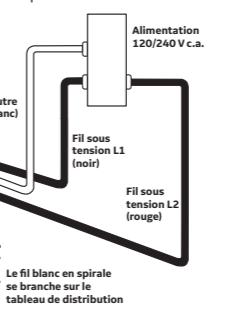


GEH-4339A Instructions d'installation et renseignements pour les propriétaires résidentiels

Disjoncteur de fuite à la terre avec fonction d'autovérification (GFCI)

Type THQ/THHQ
15 A à 30 A, 2 pôles**GFCI = Disjoncteur de fuite à la terre avec autovérification****Instructions d'installation****Installez le disjoncteur de fuite à la terre avec autovérification (GFCI) au moyen de la procédure suivante :**

1. Vérifiez que l'alimentation électrique au tableau de distribution est «COUPÉE (OFF)» et veillez à lire tous les avertissements à la page adjacente avant de commencer l'installation du disjoncteur de fuite à la terre.
2. Déplacez la manette du disjoncteur en position «ARRÊT (OFF)».
3. Connectez le fil blanc en spirale (queue-de-cochon) du disjoncteur de fuite à la terre à n'importe quelle borne de la barre neutre du tableau de distribution.
4. Tension du système - Les deux côtés de l'alimentation de 120/240 volts en c.a. doivent être présents, sinon le disjoncteur de fuite à la terre se déclenchera.
5. Pour les applications à 120/240 volts c.a., connectez le fil BLANC isolé neutre du circuit devant être protégé à la cosse de borne du disjoncteur de fuite à la terre portant la mention NEUTRE (LOAD NEUTRAL). Pour les applications à 240 volts c.a. pour lesquelles le fil neutre n'est pas requis, aucune connexion n'est faite à la cosse de borne du disjoncteur de fuite à la terre portant la mention NEUTRE (LOAD NEUTRAL).
6. Connectez le fil NOIR isolé du circuit devant être protégé à la cosse de borne du disjoncteur de fuite à la terre portant la mention SOUS TENSION (LOAD POWER).
7. Connectez le fil ROUGE isolé du circuit devant être protégé à la cosse de borne du disjoncteur de fuite à la terre restante. Vérifiez que le disjoncteur de fuite à la terre est toujours en position «ARRÊT (OFF)» et que tous les fils sont connectés correctement.
8. Installez le disjoncteur de fuite à la terre câblé dans le tableau de distribution.
9. Restaurez le courant au tableau de distribution.
10. Suivez les procédures d'essai indiquées dans la section suivante.



AVERTISSEMENT : Tout manquement à suivre ces instructions peut entraîner la mort, des blessures ou des dommages matériels. Consultez le Guide de dépannage à la seconde page de cette feuille d'instructions. Cet équipement doit être installé et réparé par un électricien qualifié uniquement.

AVERTISSEMENT : Coupez l'alimentation électrique au disjoncteur principal avant d'entamer l'installation. Tout manquement à faire peut entraîner un choc électrique, voire la mort, des blessures ou des dommages matériels.

AVERTISSEMENT : N'inversez pas les connexions et n'effectuez pas de cablage arrière. Ne soumettez pas le disjoncteur à un mégalomètre, à une tension élevée ou à des essais diélectriques. Retirez le disjoncteur avant l'essai diélectrique du circuit ou du système.

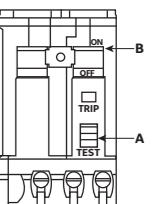
ATTENTION : Le disjoncteur de fuite à la terre (GFCI) doit être alimenté par le courant du tableau de distribution pour que le bouton pousoir de test fonctionne correctement. Si l'alimentation électrique est en marche et que le bouton pousoir de test ne fait pas disjoncter ou que le voyant à DEL s'allume ou clignote (indiquant que la fonction d'autovérification a détecté un problème), il se peut que le disjoncteur de fuite à la terre ne puisse pas détecter un courant de fuite. Le disjoncteur est défectueux et il faut le remplacer.

AVIS : Ces instructions ne prétendent pas couvrir tous les détails et variantes de l'équipement, ni informer sur toutes les éventualités rencontrées lors de l'installation, l'utilisation et l'entretien. Si vous souhaitez plus d'informations ou rencontrez un problème spécifique, qui ne soit pas suffisamment couvert ici pour vos besoins, la demande d'assistance doit être adressée à GE Company. Les coordonnées se trouvent à la page suivante.

Procédures de vérification

Le disjoncteur de fuite à la terre doit être vérifié régulièrement, au moins une fois par mois.

1. Avec la manette B en position «MARCHE (ON)», appuyez sur le bouton A «POUSSOIR DE TEST (PUSH TO TEST)» vers le haut ou le bas.
2. La manette B doit se déplacer en position «DISJONCTÉ (TRIP)», pour indiquer que le disjoncteur de fuite à la terre a ouvert le circuit.
3. Afin de restaurer l'alimentation électrique, déplacez la manette B en position «ARRÊT (OFF)» puis «MARCHE (ON)».



IMPORTANT : Si la manette B ne se déplace pas en position «DISJONCTÉ (TRIP)» lorsque vous appuyez sur le bouton «TEST», la protection offerte par le disjoncteur de fuite à la terre n'est pas complète. Remplacez immédiatement le disjoncteur.

