

INSTALLATION INSTRUCTIONS / DIRECTIVES INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING.

WARNING

- TO AVOID FIRE, SHOCK OR DEATH: TURN OFF POWER SUPPLYING THIS EQUIPMENT, AND CONFIRM POWER IS OFF,** before installing, removing or servicing this equipment.
- The GFCI will not protect a person against a line to line shock hazard.
- This equipment **MUST BE** installed and serviced by an electrician.
- Replace all doors and covers before connecting power to this equipment.
- To be installed and/or used in accordance with electrical codes and regulations.
- To be used in permanently installed and listed enclosures only.
- Install only on a single phase 120/240 VAC grounded system in a residential application.
- NOTE:** For more information on which Leviton 2-Pole Branch Circuit Breakers support 120/208 VAC applications, refer to Leviton.com
- Do not ground neutral on the load side of the GFCI.
- DO NOT** reverse-feed or back-wire. **DO NOT** perform a megger or a high voltage test with the breaker in place. Remove the breaker prior to high-pot testing of the circuit.
- To reduce false tripping, do not connect to swimming pool equipment installed prior to the adoption of the 1965 National Electrical Code.

SAFETY INSTRUCTIONS

- Use this branch circuit GFCI breaker with copper or copper-clad wire only.
- DO NOT** install this branch circuit GFCI breaker on a circuit that powers life support equipment because if the GFCI trips it will shut down the equipment.

FCC STATEMENT

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

IC STATEMENT

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Patents covering this product, if any, can be found on Leviton.com/patents.

For Technical Assistance Call: 1-800-824-3005 (USA Only) or 1-800-405-5320 (Canada Only) www.leviton.com

LIMITED PRODUCT WARRANTY

For Leviton's limited product warranty, go to www.leviton.com. For a printed copy of the warranty you may call 1-800-323-8920.

GARANTIE LIMITÉE SUR LES PRODUITS

Pour consulter les garanties offertes par Leviton, on peut se rendre au www.leviton.com. Pour en obtenir des versions imprimées, il suffit de composer le 1-800-323-8920.

GARANTÍA LIMITADA DEL PRODUCTO

Para la garantía limitada del producto de Leviton, vaya a www.leviton.com. Para obtener una copia impresa de la garantía le puede llamar al 1-800-323-8920.

SÓLO PARA MÉXICO

POLÍTICA DE GARANTÍA DE 1 AÑO: Leviton S de RL de CV, Lago Tana No. 43, Col. Huichapan, Alcaldía Miguel Hidalgo, Ciudad de México, CP 11290 México. Tel (55) 5082-1040. Garantiza este producto por el término de un año en todas sus partes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de entrega o instalación del producto bajo las siguientes **CONDICIONES:**

- Para hacer efectiva esta garantía, no podrán exigirse mayores requisitos que la presentación de esta póliza junto con el producto en el lugar donde fue adquirido en cualquiera de los centros de servicio que se indican a continuación.
- La empresa se compromete a reemplazar o cambiar el producto defectuoso sin ningún cargo para el consumidor, los gastos de transporte que se deriven de su cumplimiento serán cubiertos por: Leviton S de RL de CV.
- El tiempo de reemplazo en ningún caso será mayor a 30 días contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios en donde pueda hacerse efectiva la garantía.
- Cuando se requiera hacer efectiva la garantía mediante el reemplazo del producto, esto se podrá llevar a cabo en: Leviton S de RL de CV.
- Esta garantía no es válida en los siguientes casos: A) Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales. B) Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso en idioma español proporcionado. C) Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por Leviton S de RL de CV.
- El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.
- En caso de que la presente garantía se extraviara el consumidor puede recurrir a su proveedor para que se le expida otra póliza de garantía previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ LIRE TOUTES LES DIRECTIVES AVANT D'UTILISER.

AVERTISSEMENT

- POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU D'ÉLECTROCUTION, SECTIONNER LE COURANT QUI ALIMENTE LE PRODUIT DÉCRIT AUX PRÉSENTES ET S'ASSURER QU'IL EST BIEN COUPÉ, avant de procéder à l'installation, à l'entretien ou au retrait de ce dernier.**
- Le DDFT n'offre aucune protection aux personnes contre les risques de décharge ligne à ligne.
- L'installation et l'entretien **DOIVENT ÊTRE** faits par un électricien.
- Toutes les portes et tous les couvercles qui abritent le disjoncteur doivent être fermés avant de le connecter à l'alimentation.
- Le doit être installé et utilisé conformément aux codes de l'électricité en vigueur.
- Le produit décrit aux présentes ne peut être installé que dans des boîtes homologués, installées de manière permanente.
- Le produit décrit aux présentes ne peut être installé que dans un système résidentiel monophasé et mis à la terre de 120/240 V.c.a.
- REMARQUE :** on peut se rendre sur leviton.com pour savoir quels disjoncteurs de dérivation bipolaires conviennent aux circuits de 120/208 V.c.a.
- Ne pas mettre le neutre à la terre du côté chargé du DDFT.
- NE PAS** inverser l'alimentation ou raccorder par l'arrière. Retirer le DDFT avant d'effectuer toute mesure de la résistance d'isolation (Megger) ou tout autre test à tension élevée sur le circuit.
- Pour réduire les déclenchements indésirables, ne pas raccorder le produit décrit aux présentes à un circuit alimentant de l'équipement de piscine installé avant l'adoption de l'édition de 1965 du National Electrical Code américain.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- N'utiliser le DDFT qu'avec du fil de cuivre ou plaqué cuivre.
- NE PAS** installer le DDFT sur un circuit qui alimente de l'équipement de survie parce qu'en cas de déclenchement, ce circuit sera coupé.

MEDIDAS IMPORTANTES DE SEGURIDAD LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USARLO.

ADVERTENCIAS

- PARA EVITAR FUEGO, DESCARGA ELÉCTRICA O MUERTE, ¡INTERRUMPA EL PASO DE ENERGÍA** mediante el interruptor de circuito o fusible y pruebe que la energía esté desconectada antes de instalar, sacarlo o hacer mantenimiento a este equipo!
- El ICFT no protegerá a la persona de una descarga eléctrica de línea a línea.
- Este equipo **DEBE** ser instalado y mantenido por un electricista.
- Reemplace todas las puertas y cubiertas antes de conectar la energía a este equipo.
- Para instalarse y/o usarse de acuerdo con los códigos eléctricos y normas apropiadas.
- Para ser usado sólo en cajas listadas e instaladas permanentemente.
- Instálelo en una aplicación residencial sólo en un sistema a tierra de una fase sencilla de 120/240V.c.a.
- NOTA:** Para más información acerca de cuáles son los Interruptores de Circuito Derivado de 2 Polos de Leviton que dan soporte a las aplicaciones de 120/208 VCA, consulte Leviton.com

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Use este interruptor de circuito derivado ICFT sólo con cable de cobre o revestido de cobre.
- NO** instale el interruptor de circuito derivado ICFT en un circuito que da energía a un equipo para mantener la vida porque si el ICFT se dispara puede apagar el equipo.

INSTALLATION INSTRUCTIONS - ENGLISH 2-Pole GFCI Branch Circuit Breaker

Visit my.leviton.com/pro to sign up for the My Leviton Pro Support Program.

INSTALLATION

WARNING: TO AVOID FIRE, SHOCK OR DEATH: TURN OFF POWER SUPPLYING THIS EQUIPMENT, AND CONFIRM POWER IS OFF, before installing, removing or servicing this equipment.

- Turn OFF all power to the panelboard by moving the handle of the main breaker to OFF position (see fig. 1).

NOTE: If installing the GFCI breaker in a sub-panel turn power OFF from the breaker located in the main panel.

- Remove panel cover (if necessary).

- Strip and connect the load power and load neutral conductors to appropriate terminal lugs (see fig. 1 and the Terminations table).

NOTE: THE LOAD NEUTRAL OF A 3-WIRE BRANCH CIRCUIT MUST BE CONNECTED TO THE LOAD NEUTRAL TERMINAL, NOT THE MAIN NEUTRAL TERMINAL.

- Place handle of the GFCI branch circuit breaker to the OFF position (see fig. 2).

NOTE: The circuit breaker **CANNOT** be switched to the ON position until the installation is complete and power is supplied to the unit. **NOTE:** Leviton GFCI branch circuit breakers contain a reset lockout feature that will prevent putting the breaker in the ON position if the GFCI cannot pass its internal test, indicating that it may not be able to provide protection in the event of a ground fault.

- Place GFCI branch circuit breaker into the panel as shown (see fig. 4).

- Check all wiring and ensure all circuit breakers are installed in the proper position before energizing.

- Replace all doors and covers before turning ON power to this equipment.

- If installing 2nd Gen Smart Circuit Breakers, install the supplied "Remotely-operated circuit breakers" label in a location on the panel that is visible without removing the cover or deadfront.

IF INSTALLING A SMART CIRCUIT BREAKER, REFER TO THE "GETTING STARTED GUIDE" TO ENABLE ITS SMART FEATURES USING THE MY LEVITON APP.

TESTING INSTRUCTIONS

WARNING: Test monthly to ensure continued protection.

- Turn power OFF or unplug all loads downstream of the GFCI branch circuit breaker.

2. Turn power to the panelboard ON by moving the main breaker to the ON position (see fig 1). **NOTE:** If installed in a sub-panel restore power from the breaker located in the main panel.

- Place handle of the GFCI branch circuit breaker to the OFF position, then place the handle to the ON position (see fig. 2).

- If the GFCI branch circuit breaker can be put into the ON position, and the handle window is green, it is working properly.

- If the GFCI branch circuit breaker handle cannot be put into the ON position, recheck wiring and installation, or contact an electrician to make the repairs.

HANDLE OPERATION AND LED DIAGNOSTICS

Each circuit breaker's rocker handle window displays its operational status using an intuitive color scheme. In addition, LEDs indicate trip condition and are illuminated - even when the breaker is tripped - because the circuit breaker's electronics are powered from the line side instead of the load side, an industry first (see Handle operation and LED diagnostics table & fig. 5).

In the event that the circuit breaker trips move the handle to the OFF position and then to the ON position. If the circuit breaker will not reset or trips again turn OFF or unplug all loads downstream of the circuit breaker and try again. If the circuit breaker still will not reset contact an electrician to make repairs.

| Handle Window | "GF" LED | "ON/OFF" LED | Device Status |
|---------------|---------------|--------------|---|
| Green | OFF | OFF | ON |
| Green | OFF | ON (solid) | Remote OFF |
| Red | OFF | OFF | Overload or short-circuit trip |
| Red | ON (solid) | OFF | Ground-fault trip |
| Red | ON (blinking) | OFF | 0.1 sec. delay -Electronics self-test failure (breaker will be locked out and must be replaced) |
| Red | ON (blinking) | OFF | 3 sec. delay -Neutral Miswired |
| White | OFF | OFF | Manual OFF |

SAVE THESE INSTRUCTIONS

TERMINATIONS

| Termination Point | Wire Material | Wire Gauge & Configuration | Strip Length | Torque |
|--|---------------|--|--------------|-------------|
| A, B (Load Phase, brass) C (Load Neutral, silver) | Copper | (1) #4 AWG - #8 AWG, Stranded | 0.4 in. | 45 in.-lbs |
| | | (1) #10 AWG, Solid or Stranded | | 35 in.-lbs |
| | | (2) #14 AWG - #10 AWG, Solid | | 25 in.-lbs. |
| | | (1) #12 AWG - #14 AWG, Solid or Stranded | | 45 in.-lbs |
| | | (2) #14 AWG or (2) #12 AWG, Stranded | | 35 in.-lbs |
| | | (1) #4 AWG - #6 AWG, Stranded | | 25 in.-lbs. |
| D (Ground, Neutral & Equipment Ground Bar) | Aluminum | (1) #8 AWG, Stranded | | 25 in.-lbs. |
| | | (2) #12 AWG - #10 AWG, Solid | | 25 in.-lbs. |
| | | (1) #10 AWG - #12 AWG, Solid | | 25 in.-lbs. |
| | | (2) #12 AWG or (2) #10 AWG, Solid | | 25 in.-lbs. |
| | | (1) #6 AWG - #4 AWG, Stranded | | 35 in.-lbs |
| | | (1) #8 AWG, Stranded | | 25 in.-lbs |
| Copper | | (1) #14 AWG - #10 AWG, Solid or Stranded | | 20 in.-lbs |
| | | (1) #14 AWG and (1) #12 AWG, Solid | | 25 in.-lbs |
| | | (1) #14 AWG and (1) #10 AWG, Solid or Stranded | | 25 in.-lbs |
| | | (1) #12 AWG and (1) #10 AWG, Solid | | 25 in.-lbs |
| | | (2) #12 AWG - #10 AWG, Solid | | 20 in.-lbs |
| | | (1) #12 AWG and (1) #10 AWG, Solid | | 20 in.-lbs |
| Aluminum | | (1) #12 AWG and (1) #10 AWG, Solid | | 20 in.-lbs |
| | | (2) #12 AWG - #10 AWG, Solid | | 20 in.-lbs |
| | | (1) #12 AWG and (1) #10 AWG, Solid | | 20 in.-lbs |
| | | (2) #12 AWG - #10 AWG, Solid | | 20 in.-lbs |
| | | | | |

DIRECTIVES - FRANÇAIS

DDFT de dérivation bipolaire

Rendez-vous sur my.leviton.com/pro pour vous inscrire au programme de soutien My Leviton Pro.

INSTALLATION

AVERTISSEMENT : POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE, DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU D'ÉLECTROCUSSION,
COUPER LE COURANT QUI ALIMENTE CE DISPOSITIF ET S'ASSURER QU'IL LE SOIT avant de procéder à l'installation,
 à l'entretien ou au retrait de ce dernier.

1. Couper complètement le courant qui alimente le panneau de branchement en mettant la manette du disjoncteur principal à OFF (fig. 1). **REMARQUE :** si le DDFT doit être installé dans un sous-panneau, couper le courant à partir du disjoncteur qui se trouve sur le panneau principal.

2. Retirer le couvercle du panneau (au besoin).

3. Dénuder les conducteurs de charge (*neutre et alimentation*) et les raccorder aux bornes appropriées (voir la figure 1 et le tableau RACCORDEMENTS).

REMARQUE : LE NEUTRE DE CHARGE DOIT ÊTRE RACCORDE À LA BORNE DE NEUTRE DE CHARGE, ET NON À LA BORNE DE NEUTRE PRINCIPALE.

4. Mettre le levier du DDFT à la position OFF (fig. 2). **REMARQUE :** NE PAS mettre le disjoncteur à ON avant que l'installation soit terminée et que son alimentation ait été rétablie. **REMARQUE :** les DDFT de dérivation de Leviton ont une fonction de verrouillage qui empêche de mettre leur levier à ON si leur mécanisme de vérification interne détecte la possibilité qu'ils ne puissent pas couper le courant en cas de fuites à la terre.

5. Insérer le DDFT dans le panneau de la manière illustrée (fig. 4).

6. **AVERTISSEMENT :** vérifier tout le câblage et s'assurer que tous les disjoncteurs sont à la bonne position avant de mettre le panneau sous tension.

7. Fermer toutes les portes et tous les couvercles avant de mettre l'équipement sous tension.

8. Si on installe des disjoncteurs intelligents de 2e génération, il faut poser l'étiquette fournie (Remotely-operated circuit breakers) sur le panneau à un endroit qu'on peut voir sans retirer le couvercle ou la cloison interne.

SI ON INSTALLE UN DISJONCTEUR INTELLIGENT, IL FAUT SE REPORTER AU « GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE » POUR EN ACTIVER LES FONCTIONS VIA L'APPLI MY LEVITON.

PROCÉDURE DE VÉRIFICATION

AVERTISSEMENT : ce dispositif doit être testé tous les mois pour s'assurer qu'il offre toujours la protection voulue.

1. Mettre toutes les charges en aval du DDFT hors tension, ou les débrancher.

2. Rétablir le courant qui alimente le panneau de branchement en mettant le disjoncteur principal à ON (fig. 1).

REMARQUE : si le DDFT est installé dans un sous-panneau, rétablir le courant à partir du disjoncteur qui se trouve sur le panneau principal.

3. Mettre le levier du DDFT à la position OFF, puis à la position ON (fig. 2).

4. Si le levier du DDFT peut être mis à la position ON, et si la fenêtre de ce levier est verte, le dispositif fonctionne bien.

5. Si le levier du DDFT ne peut pas être mis à la position ON, vérifier le câblage et l'installation, ou communiquer avec un technicien pour effectuer les réparations requises.

LEVIER ET TÉMOIN

La fenêtre du levier du DDFT affiche l'état du dispositif au moyen de couleurs évocatrices. Des témoins s'allument en outre pour indiquer les déclenchements, et ce, même quand le courant a été coupé, parce que leurs circuits électroniques sont alimentés du côté ligne au lieu du côté charge, une première dans l'industrie (voir la figure 5 et le tableau FONCTIONNEMENT DU LEVIER ET DES TÉMOINS).

Si le disjoncteur se déclenche, mettre le levier à OFF, puis encore à ON. S'il ne se réarme pas, ou s'il se déclenche à nouveau, débrancher ou mettre toutes les charges en aval hors tension, et essayer de nouveau. Si le disjoncteur ne se réarme toujours pas, communiquer avec un électricien pour effectuer les réparations requises.

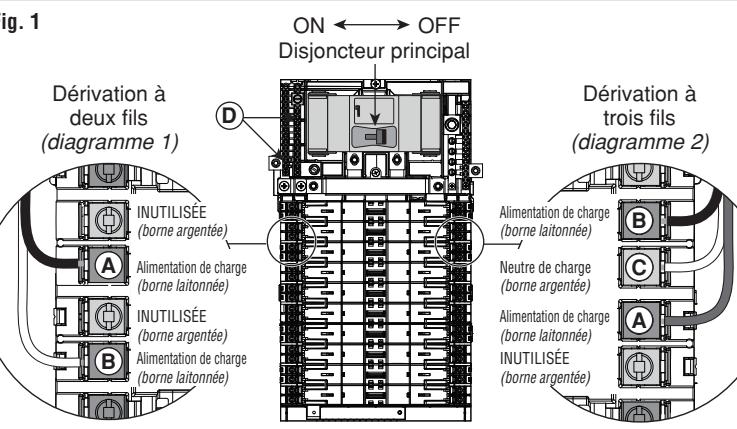
| Témoin du levier | TÉMOIN « GF » | Témoin « ON/OFF » | État du disjoncteur |
|------------------|---------------|-------------------|---|
| Vert | Éteint | Éteint | Allumé |
| Vert | Éteint | ON (solid) | Télésurveillance désactivée |
| Rouge | Éteint | Éteint | Surcharge ou court-circuit |
| Rouge | Allumé | Éteint | Fuite à la terre |
| Rouge | Clignotant | Éteint | Intervales de 0,1 s = échec de l'autovérification des composants électroniques (le disjoncteur ne peut être réarmé et doit être remplacé) |
| Rouge | Clignotant | Éteint | Intervales de 3 s = neutre mal raccordé |
| Blanc | Éteint | Éteint | Mise hors tension manuelle |

CONSERVER LES PRÉSENTES DIRECTIVES

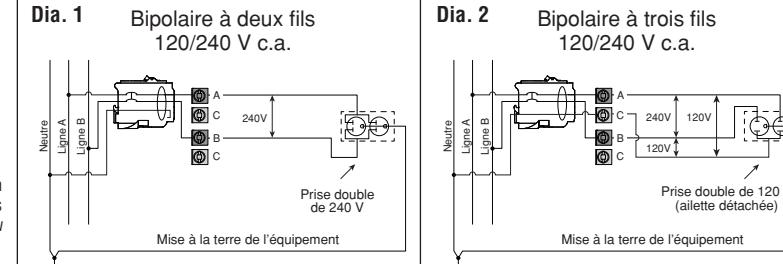
RACCORDEMENTS

| Point de terminaison | Composition des fils | Calibres et configuration des fils | Longueur de dénudage | Couple de serrage des bornes |
|--|----------------------|--|----------------------|------------------------------|
| A, B (phase de charge, bornes latonnées) C (neutre de charge, bornes argentées) | Cuivre | 1 x 4-8 AWG (fils toronnés) | 0,4 po | 45 po-lb |
| | | 1 x 10 AWG (fils pleins ou toronnés) | | 35 po-lb |
| | | 2 x 14-10 AWG (fils pleins) | | 25 po-lb |
| | | 1 x 12-14 AWG (fils pleins ou toronnés) | | |
| | | 2 x 14 AWG ou 2 x 12 AWG (fils toronnés) | | |
| | Aluminium | 1 x 4-6 AWG (fils toronnés) | | 45 po-lb |
| | | 1 x 8 AWG (fils toronnés) | | 35 po-lb |
| | | 2 x 12-10 AWG (fils pleins) | | 25 po-lb |
| | | 1 x 10-12 AWG (fils pleins) | | |
| | | 2 x 12 AWG ou 2 x 10 AWG (fils pleins) | | |
| D (mise à la terre, neutre et barre de mise à la terre de l'équipement) | Cuivre / Aluminium | 1 x 6-4 AWG (fils toronnés) | 0,5 po | 35 po-lb |
| | | 1 x 8 AWG (fils toronnés) | | 25 po-lb |
| | | 1 x 14-10 AWG (fils pleins ou toronnés) | | 20 po-lb |
| | | 1 x 14 AWG et 1 x 12 AWG (fils pleins) | | 25 po-lb |
| | | 1 x 14 AWG et 1 x 10 AWG (fils pleins ou toronnés) | | 25 po-lb |
| | Cuivre | 1 x 12 AWG et 1 x 10 AWG (fils pleins) | | 25 po-lb |
| | | 2 x 12-10 AWG (fils pleins) | | 20 po-lb |
| | | 1 x 12 AWG et 1 x 10 AWG (fils pleins) | | 20 po-lb |
| | | 1 x 12 AWG et 1 x 10 AWG (fils pleins) | | 20 po-lb |
| | | 1 x 12 AWG et 1 x 10 AWG (fils pleins) | | 20 po-lb |

Fig. 1



Dia. 1 Bipolaire à deux fils
120/240 V c.a.



Dia. 2 Bipolaire à trois fils
120/240 V c.a.

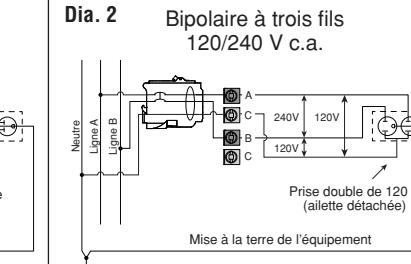


Fig. 2

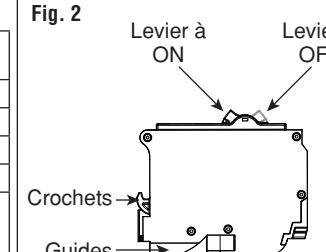


Fig. 3

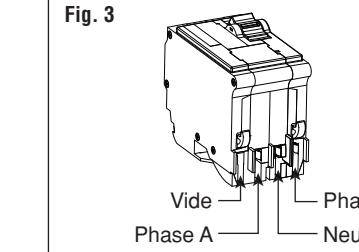


Fig. 4

Aligner les guides

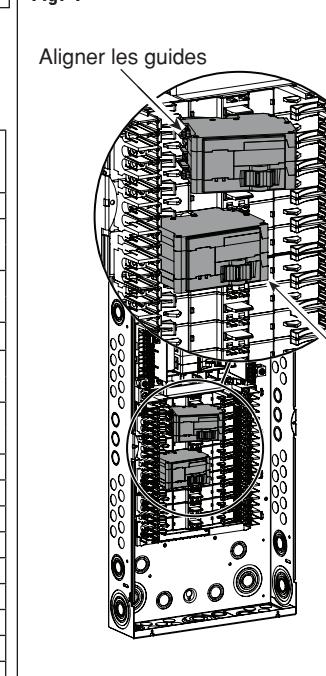
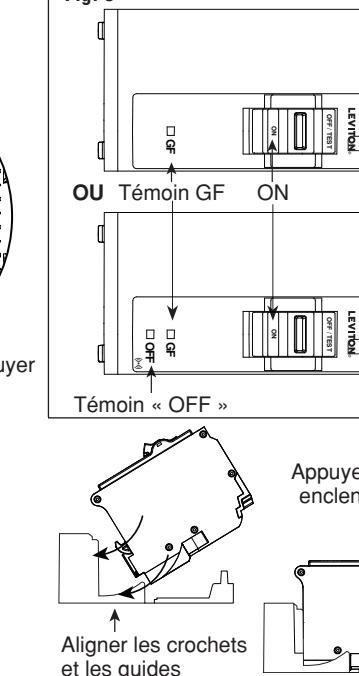


Fig. 5

OU Témoin GF ON



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN - ESPAÑOL

Interruptor de circuito derivado ICFT DE 2 Polos

Visite my.leviton.com/pro para registrarse en el Programa de Soporte Profesional My Leviton.

INSTALACION

ADVERTENCIA: PARA EVITAR FUEGO, DESCARGA ELÉCTRICA O MUERTE, INTERRUMPA EL PASO DE ENERGÍA mediante el interruptor de circuito o fusible y prueba que la energía esté desconectada antes de instalar, sacarlo o hacer mantenimiento!

1. DESCONECTE la energía del tablero de alimentación moviendo la manija del interruptor de circuito principal a la posición de APAGADO (ver fig. 1). **NOTA:** Si está instalando un interruptor ICFT en un subpanel desconecte la energía en el interruptor ubicado en el panel principal

2. Saque la cubierta del panel (si es necesario).

3. Pele y conecte los conductores de carga de energía y de neutro a las terminales apropiadas (ver figura 1 y cuadro de Terminaciones).

NOTA: EL NEUTRO DE LA CARGA DE UN CIRCUITO DERIVADO DE 3 ALAMBRES SE DEBE CONECTAR A LA TERMINAL DE NEUTRO DE CARGA, NO A LA TERMINAL DE NEUTRO PRINCIPAL.

4. Coloque la manija del interruptor de circuito derivado ICFT en la posición de APAGADO (ver fig. 2).

NOTA: El la manija del interruptor de circuito **NO SE PUEDE** cambiar a la posición de ENCENDIDO hasta que la instalación esté terminada y que se esté suministrando energía a la unidad. **NOTA:** El interruptor de circuito derivado ICFT de Leviton tienen un bloqueo de reinicio, que previene poner el interruptor en la posición de ENCENDIDO si el ICFT no pasa su prueba interna, indicando que no es capaz de proporcionar protección en el caso de una falla a tierra.

5. Coloque el interruptor de circuito derivado ICFT en el panel como se muestra (ver fig. 4).

6. **ADVERTENCIA:** Revise todo el cableado y asegúrese de que todos los interruptores estén instalados en la posición correcta antes de energizar.

7. Vuelva a colocar todas las pueras y cubiertas antes de conectar la electricidad a este equipo.

8. Si instala interruptores de circuito inteligentes de 2^e generación, instale la etiqueta suministrada "Interruptores de circuito operados remotamente" en un lugar del panel que sea visible sin quitar la cubierta o el frente muerto.

SI SE INSTALA UN INTERRUPTOR DE CIRCUITO INTELIGENTE, CONSULE LA GUÍA DE INICIO PARA ACTIVAR SUS CARACTERÍSTICAS INTELIGENTES UTILIZANDO LA APP MY LEVITON.

INSTRUCCIONES DE PRUEBA

ADVERTENCIA: Pruebe mensualmente para asegurar una protección continua.

1. APAGUE o desconecte todas las cargas del circuito derivado del interruptor ICFT.

2. ENCienda la carga del tablero moviendo el interruptor principal a la posición de ENCENDIDO (ver fig. 1). **NOTA:** Si se instala en un sub-panel restablezca la energía en el interruptor ubicado en el panel principal.

3. Ponga la manija del interruptor del circuito derivado ICFT en la posición de APAGADO, luego, ponga la manija en la posición de ENCENDIDO (ver fig. 2).

4. Si el interruptor de circuito derivado ICFT se puede poner en la posición de ENCENDIDO y la ventana de la manija es verde, está funcionando perfectamente.

5. Si la manija del interruptor del circuito derivado ICFT no se puede poner en la posición de ENCENDIDO, revise el cableado y la instalación, o póngase en contacto con un electricista para hacer las reparaciones.

OPERACIÓN DE LA MANIJA Y DIAGNÓSTICO DEL

Cada ventana de la manija de palanca del interruptor de circuito, muestra su estado operativo con un esquema intuitivo de color. Además, los DÉL indican la condición de disparo y se iluminan - incluso cuando el interruptor se ha disparado - porque el interruptor de circuito de los electrónicos está alimentado del lado de la línea en lugar del lado de la carga, la primera del sector (ver operación de la manija y la tabla de diagnóstico DEL y fig. 5).

En el caso que el interruptor se dispare, mueva la manija a la posición de APAGADO y luego a la posición ENCENDIDO. Si el interruptor no reinicia o activa, APAGUE o desenchufe todas las cargas conectadas al interruptor de circuito y trate otra vez. Si el interruptor de circuito no reinicia, contacte con un electricista para hacer las reparaciones.

| Ventana de la Manija | LED "GF" | LED de "ENCENDIDO/APAGADO" | Estado del Dispositivo |
| --- | --- | --- | --- |

<tbl_r cells="4" ix="3" maxcspan="