#### Para Español, vea páginas 4-6.

Pour le français, consulter les pages 7-9.

# **UTINE** H-11497 **KEYPAD AND CIRCUIT BOARD FOR DIGITAL SAFES**

## **TOOL NEEDED**



**Phillips Screwdriver** 





## **KEYPAD AND CIRCUIT BOARD REPLACEMENT**

#### **CIRCUIT BOARD REMOVAL**

- 1. Open door with key and take off back panel to access circuit board. Remove all screws from the bottom up. Remove top middle screw last. (See Figure 1)
- 5

NOTE: Hold the door panel secure while removing the last screw.

NOTE: Save all screws for door panel reassembly.



2. Remove the wires from the security clip. (See Figure 2)



3. Remove wires that plug into circuit board. Bend tabs up to remove circuit board. (See Figure 3)



### **KEYPAD AND CIRCUIT BOARD REPLACEMENT CONTINUED**

4. Remove keypad by pressing the tab and turning the cover counterclockwise. (See Figure 4)



5. If the reset button needs to be replaced, remove by unscrewing the nut. (See Figure 5)



#### **CIRCUIT BOARD INSTALLATION**

 Re-secure circuit board. Feed keypad wires from circuit board through door to be connected to keypad in step 3. Clip all wires back into circuit board. (See Figure 6)



2. Secure wires out of the way in the security clip. (See Figure 7)



3. Reattach keypad wires to keypad. Secure keypad onto mounting base. (See Figure 8)



## **KEYPAD AND CIRCUIT BOARD REPLACEMENT CONTINUED**

- 4. Once you have full power, reset the code using the reset button.
- NOTE: It may take up to 30 minutes to regain power.
  - a. Press red reset button. You will hear a beep.
  - b. Yellow light will activate. Type your code followed by "\*".
  - c. Green light will activate. Turn the handle to retract the bolts.

5. Secure back panel starting from the top down, beginning with top middle screw. (See Figure 9)





## **ULINE** H-11497 TECLADO Y TARJETA DE CIRCUITOS PARA CAJAS FUERTES DIGITALES

800-295-5510 uline.mx

#### HERRAMIENTA NECESARIA



Desarmador de Cruz



## **REEMPLAZO DEL TECLADO Y TARJETA DE CIRCUITOS**

#### REMOCIÓN DE LA TARJETA DE CIRCUITOS

- Abra la puerta con la llave y retire el panel posterior para acceder a la tarjeta de circuitos. Retire todos los tornillos de abajo hacia arriba. Retire el tornillo superior intermedio por último. (Vea Diagrama 1)
- NOTA: Sostenga el panel de la puerta firmemente mientras retire el último tornillo.
- NOTA: Guarde todos los tornillos para después volver a ensamblar el panel de la puerta.



2. Retire los cables del clip de seguridad. (Vea Diagrama 2)



 Retire los cables que se conectan a la tarjeta de circuitos. Doble las pestañas hacia arriba para retirar la tarjeta de circuitos. (Vea Diagrama 3)



## CONTINUACIÓN DEL REEMPLAZO DEL TECLADO Y TARJETA DE CIRCUITOS

 Retire el teclado presionando la pestaña y girando la cubierta en sentido contrario a las manecillas del reloj. (Vea Diagrama 4)



5. Si el botón de reinicio se debe reemplazar, retírelo desenroscando la tuerca. (Vea Diagrama 5)



#### INSTALACIÓN DE LA TARJETA DE CIRCUITOS

 Vuelva a asegurar la tarjeta de circuitos. Pase los cables del teclado de la tarjeta de circuitos por la puerta para conectarlos al teclado en el paso 3. Fije todos los cables de nuevo a la tarjeta de circuitos. (Vea Diagrama 6)



2. Asegure los cables al clip de seguridad, quitándolos del medio. (Vea Diagrama 7)



 Vuelva a conectar los cables del teclado al teclado. Asegure el teclado a la base de instalación. (Vea Diagrama 8)



## CONTINUACIÓN DEL REEMPLAZO DEL TECLADO Y TARJETA DE CIRCUITOS

4. Una vez que tenga carga completa, reinicie el código con el botón de reinicio.



NOTA: Podría tardarse hasta 30 minutos para recuperar la carga.

- a. Presione el botón de reinicio rojo. Escuchará un sonido.
- b. La luz amarilla se activará. Ingrese su código seguido de "\*".
- c. La luz verde se activará. Gire el asa para retraer los pernos.

5. Asegure el panel posterior de arriba hacia abajo empezando con el tornillo superior intermedio. (Vea Diagrama 9)





## ULINE H-11497 CLAVIER ET CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ POUR COFFRES FORTS NUMÉRIQUES

**OUTIL REQUIS** 



Tournevis cruciforme

1 800 295-5510 uline.ca



## REMPLACEMENT DU CLAVIER ET DE LA CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ

#### RETRAIT DE LA CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ

- Ouvrez la porte avec la clé et retirez le panneau arrière pour accéder à la carte de circuit imprimé. Retirez toutes les vis de bas en haut. Retirez la vis centrale supérieure en dernier. (Voir Figure 1)
- REMARQUE : Maintenez le panneau de la porte en place lors du retrait de la dernière vis.
- REMARQUE : Conservez toutes les vis pour le remontage du panneau de porte.



2. Retirez les fils de l'attache de sécurité. (Voir Figure 2)



 Retirez les fils branchés sur la carte de circuit imprimé. Pliez les languettes vers le haut pour retirer la carte de circuit imprimé. (Voir Figure 3)



### **REMPLACEMENT DU CLAVIER ET DE LA CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ SUITE**

 Retirez le clavier en appuyant sur la languette et en tournant le couvercle dans le sens antihoraire. (Voir Figure 4)



5. Si le bouton de réinitialisation doit être remplacé, retirez-le en dévissant l'écrou. (Voir Figure 5)



#### INSTALLATION DE LA CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ

 Fixez à nouveau la carte de circuit imprimé. Faites passer les fils du clavier de la carte de circuit imprimé à travers la porte pour les connecter au clavier à l'étape 3. Branchez tous les fils dans la carte de circuit imprimé. (Voir Figure 6)



2. Fixez les fils dans l'attache de sécurité pour qu'ils n'encombrent pas. (Voir Figure 7)



3. Rebranchez les fils du clavier sur le clavier. Fixez le clavier sur la base de montage. (Voir Figure 8)



## **REMPLACEMENT DU CLAVIER ET DE LA CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ SUITE**

- 4. Une fois que le dispositif fonctionne à pleine puissance, réinitialisez le code à l'aide du bouton de réinitialisation.
- S

REMARQUE : Le rétablissement de la pleine puissance peut prendre jusqu'à 30 minutes.

- a. Appuyez sur le bouton rouge de réinitialisation. Vous entendrez un bip.
- b. Le voyant jaune s'allume. Saisissez votre code suivi de « \* ».
- c. Le voyant vert s'allume. Tournez la poignée pour rétracter les boulons.

 Fixez le panneau arrière en partant du haut vers le bas, en commençant par la vis centrale supérieure. (Voir Figure 9)



