

# General Purpose Enclosed Transformer Fuse Holder Kit

---

This general purpose enclosed transformer optional fuse holder kit is specifically designed to provide circuit protection up to a maximum of 25 Amps and up to 250V. The fuse holder kit is supplied with leads for easy hook up and is easy to install. Fuses are NOT supplied with this kit. Fuses should be selected in accordance with CSA and UL and local electrical codes. If you have any questions regarding the installation of this optional fuse holder kit, please contact your local distributor or the manufacturer directly.

## PLEASE READ: Important Notes Before Attempting this Installation

1. Make certain ALL power is turned OFF.
2. Installation and electrical connections must be in accordance with all local building and electrical codes.
3. The maximum rating on for this fuse holder kit is 25 amps and up to 250V.
4. When connecting the lead to the terminal, torque the terminal screw between 12 to 14 inch-pounds.
5. Ensure proper ground connection is made and is in accordance with all local electrical codes.
6. Knockouts are provided to facilitate proper electrical connection and installation of optional fuse holder kit.
7. For the transformer connection details, please refer to the detailed wiring instructions supplied with your general purpose transformer. (Literature Code: FSWD1)

## Fuse Holder Installation Instructions

1. Make certain ALL power is turned OFF.
2. Check the contents of this kit to ensure all items are present and appear in good condition.
3. Identify the side of the general purpose enclosed transformer you want to install the fuse holder kit in.
4. Loosen the two Phillips screws holding the wiring compartment cover and remove the cover and set aside.
5. Using a small screw driver or punch remove the fuse holder knockout from either the left or right hand side.
6. Grasping the fuse holder in one hand, remove (un-thread) the mounting nut from the threaded end of the fuse holder and remove.
7. Feeding the two lead wires through from the outside first, insert the fuse holder into the knocked out hole.
8. Once in place, feed mounting nut around the lead wires and thread back onto the fuse holder.
9. While holding one wrench on the fuse holders outer plastic integral nut, tighten the inner mounting nut and torque to 20 inchpounds.
10. Using a #2 Phillips screwdriver, loosen the transformers terminal screw labelled X1 or H1.
11. Take the fuse holder lead with the spade connector on the end and connect it under the terminal screw.
12. Torque the terminal screw between 12 to 14 inch-pounds.
13. Connect the other fuse holder lead to the fused side of your load line. (ensure connection method is in accordance with local electrical codes)
14. Place transformer's secondary side wiring compartment cover back in place and torque the cover screws between 12 to 14 inchpounds.
15. Install the appropriate rated fuse in the fuse holder.

# Nécessaire de support de fusible pour transformateur fermé d'usage général

---

Ce nécessaire de support de fusible en option pour transformateur fermé d'usage général est conçu spécialement pour protéger les circuits jusqu'à un maximum de 25 ampères et 250 V. Ce nécessaire est fourni avec les fils requis afin d'assurer un branchement et une installation faciles. Ce nécessaire ne contient PAS de fusibles. Choisissez des fusibles conformes aux normes CSA et UL et au code de l'électricité de votre région. Pour toute question concernant l'installation de ce nécessaire, communiquez directement avec votre distributeur ou avec le fabricant.

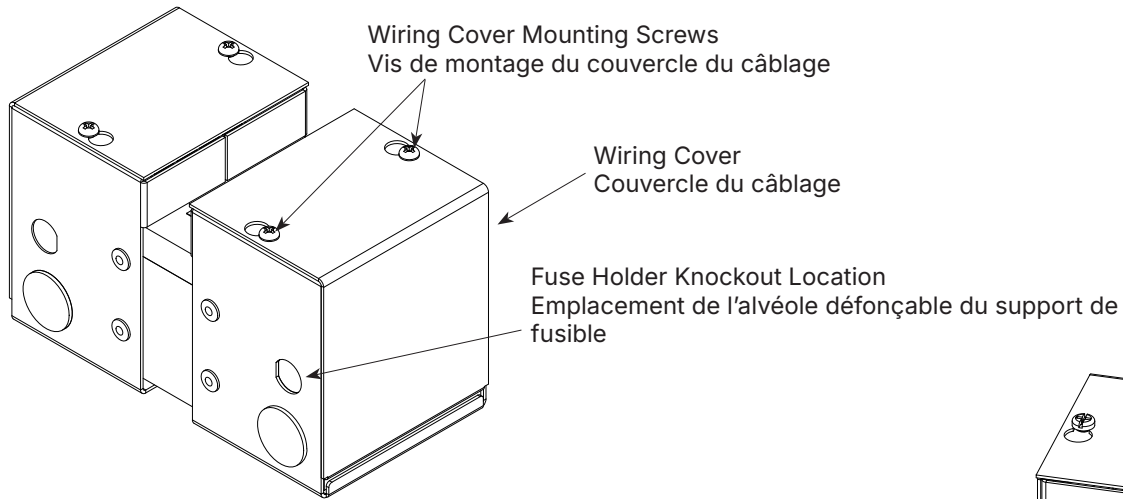
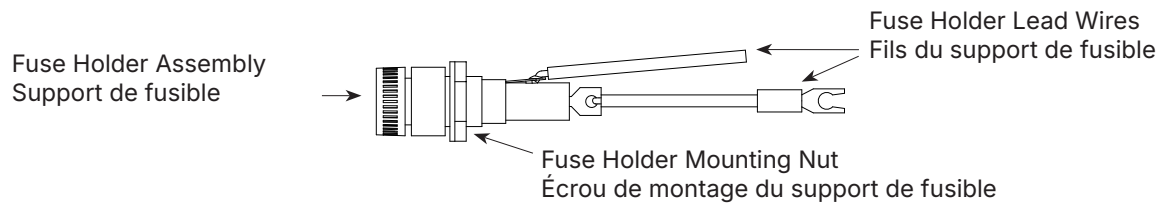
## VEUILLEZ LIRE : remarques importantes avant d'entreprendre l'installation

1. Assurez-vous que l'alimentation électrique est **ENTIÈREMENT ÉTEINTE**.
2. L'installation et les branchements doivent être effectués conformément aux codes du bâtiment et de l'électricité.
3. Le courant maximal pour ce support est de 25 ampères, jusqu'à 250 V.
4. Lorsque vous branchez le fil à la borne, serrez la vis-borne à un couple de serrage situé entre 12 et 14 po-lb.
5. Assurez-vous que toutes les liaisons à la terre sont effectuées correctement et conformes au code de l'électricité.
6. Le support est muni d'alvéoles défonçables pour faciliter son branchement et son installation.
7. Pour obtenir des détails sur le branchement du transformateur, reportez-vous aux instructions de câblage fournies avec votre transformateur d'usage général. (n° de document : FSWD1)

## Instructions d'installation du support de fusible

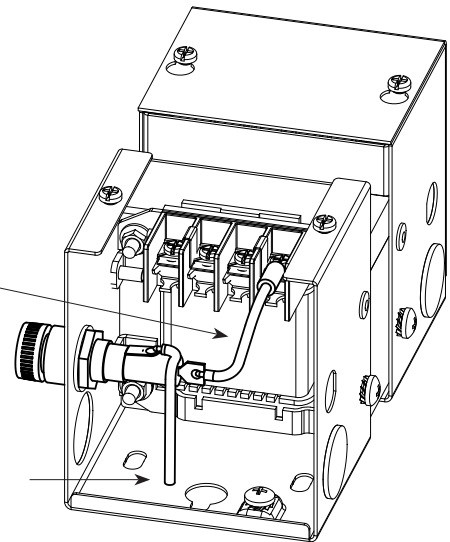
1. Assurez-vous que l'alimentation électrique est **ENTIÈREMENT ÉTEINTE**.
2. Vérifiez le contenu du nécessaire afin de vous assurer que toutes les pièces s'y trouvent et sont en bonne condition.
3. Repérez le côté du transformateur fermé sur lequel vous souhaitez installer le support de fusible.
4. Desserrez les deux vis cruciformes du compartiment du câblage du côté, puis retirez le couvercle et laissez-le de côté.
5. En vous servant d'un petit tournevis ou d'un perforateur, retirez l'alvéole du support de fusible à partir de la gauche ou de la droite.
6. En tenant le support de fusible dans une main, retirez l'écrou de montage de l'extrémité filetée du support.
7. En introduisant les deux fils de sortie à partir de l'extérieur, insérez le support de fusible dans le trou.
8. Une fois en place, glissez les fils de sortie dans l'écrou de montage et filetez-le sur le support de fusible.
9. En tenant une clé sur les écrous en plastique externes du support, serrez l'écrou de montage interne à un couple de serrage de 20 po-lb.
10. À l'aide d'un tournevis à pointe cruciforme n° 2, desserrez la vis-borne (X1 ou H1) du transformateur.
11. Prenez le fil du support muni d'une cosse rectangulaire et branchez-le sous la vis-borne.
12. Serrez la vis-borne à un couple de serrage situé entre 12 et 14 po-lb.
13. Branchez l'autre fil du support sur le côté avec le fusible de votre ligne de charge. (Assurez-vous que le branchement est conforme au code de l'électricité de votre région.)
14. Remplacez le couvercle du compartiment du câblage du côté secondaire et serrez les vis à un couple de serrage situé entre 12 et 14 po-lb.
15. Installez un fusible d'une puissance adéquate dans le support de fusible.

# Fuse Holder Kit Assembly Drawings / Dessins d'assemblage du support de fusible



Install lead wire with connector to appropriate terminal screw.  
Attachez le fil de plomb et le connecteur à une vis-borne appropriée.

Connect this lead wire to your load.  
Branchez ce fil de plomb à votre charge.



Note: Above assembly drawings are based on a 500VA style only. Actual units may appear different from above.

Remarque: Les dessins d'assemblage ci-dessus correspondent au modèle 500VA seulement. Les pièces peuvent être différentes des dessins ci-dessus.