

Guide de l'installateur 7340

Module Share-a-Wire™

Veuillez lire toutes les instructions avant de poursuivre.

Le module Share-a-Wire est conçu pour être utilisé avec certains thermostats Braeburn en particulier où un fil commun de 24 V CA est requis, mais pas assez de fils sont disponibles. Le module utilise le signal de la borne K du thermostat pour faire fonctionner à la fois le compresseur et le ventilateur du système.

1 Installation

Le module Share-a-Wire peut être monté sur un mur, un montant ou sur l'équipement lui-même. L'orientation et la mise à niveau du montage ne sont pas importantes.

1. Enlevez le couvercle du module en serrant doucement les deux extrémités et en tirant sur le couvercle.
2. En utilisant la base comme gabarit, marquez deux trous de montage.
3. En utilisant un petit foret, percez deux trous de montage.
4. Fixez la base avec les deux vis fournies.
5. Après que le câblage soit terminé, remettez le couvercle sur la base installée.

2 Câblage

1. Sur le côté thermostat du module (« FROM STAT »), branchez le câble d'alimentation 24 V CA du thermostat à la borne Rh. **REMARQUE** : Pour les systèmes à 2 transformateurs, connectez à la fois Rh et Rc et retirez le cavalier.
2. Connectez le fil commun de 24 V CA du thermostat à la borne C sur le module.
3. Connectez le fil W (relais du chauffage) du thermostat à la borne W sur le module. **REMARQUE** : La borne W peut également être utilisée pour la connexion O/B pour un système de pompe à chaleur.
4. Connectez le fil K du thermostat à la borne K sur le module (ne pas enlever le cavalier).
5. Du côté de l'équipement du module (« TO EQUIP »), connectez Rh, Rc, C, W, Y (compresseur) et G (ventilateur) aux bornes de l'équipement approprié.

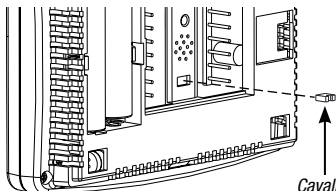


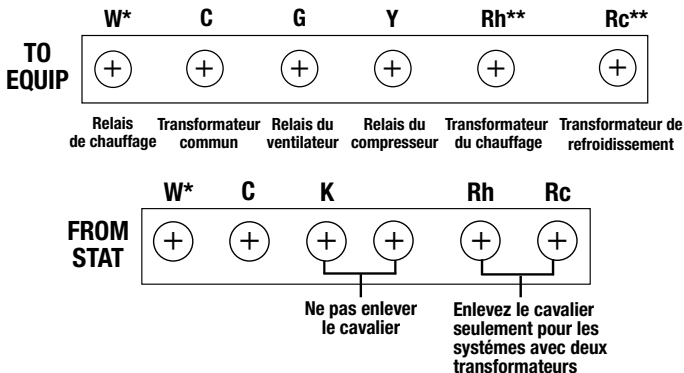
Figure 1

Cavalier
fourni

Installation du cavalier thermostat

IMPORTANT : Installez cavalier fourni à l'arrière du thermostat comme indiqué sur la figure 1.

REMARQUE : Un cavalier supplémentaire a été fourni.



* Peut être utilisé pour la borne O/B pour les systèmes de pompe à chaleur.

**Seul transformateur peut utiliser soit borne.

REMARQUE: Tous les câbles supplémentaires peuvent simplement passer à côté du module.

Garantie limitée : Lorsqu'il est installé par un entrepreneur professionnel, ce produit est couvert par une garantie limitée de 5 ans. Certaines limitations s'appliquent. Pour les limitations et les conditions générales, vous pouvez obtenir une copie complète de cette garantie : Visitez-nous en ligne : www.braeburnonline.com/warranty
Écrivez-nous : Braeburn Systems LLC, 2215 Cornell Avenue, Montgomery, IL 60538.

Braeburn Systems LLC
2215 Cornell Avenue • Montgomery, IL 60538
Assistance technique : www.braeburnonline.com
844-BLU-LINK (844-258-5465) (aux É.-U.)
630-844-1968 (à l'extérieur des É.-U.)