

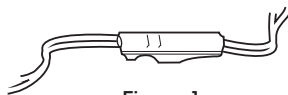
# Instructions de câblage du module de contrôle de la température (TCM)

Ces instructions s'appliquent à l'installation du module de contrôle de la température (TCM) sur les produits Apex suivants :

- 2103 Dispositif de sortie E-Lock en applique
- 2203 Dispositif de sortie E-Lock à tige verticale en surface
- 2303 Dispositif de sortie E-Lock à mortaise
- 2703 Dispositif de sortie E-Lock à tige verticale dissimulée pour porte en bois
- 2803 Dispositif de sortie E-Lock à tige verticale dissimulée

Toutes les fonctions -03 actionnent mécaniquement le pêne demi-tour à l'aide d'une clé.

Le module de contrôle de la température (TCM), inclus dans le dispositif de sortie électrique, réduit la quantité de courant qui circule dans le solénoïde de la serrure. Il est nécessaire au bon fonctionnement du dispositif.



**Figure 1**  
Module de contrôle de la température

## Caractéristiques électriques du TCM

<b>Tension d'entrée</b>	24 V CA ou V CC
<b>Tension de sortie</b>	Impulsions de 24 V CC
<b>Courant</b>	1 A maximum

## 1 INSTALLATION DU TCM

- 1.1 Couper l'alimentation du circuit.

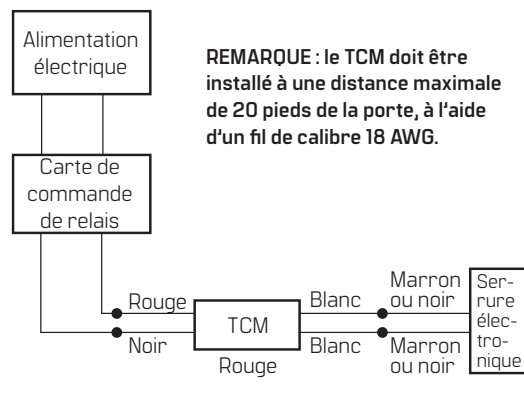
**ATTENTION! Couper l'alimentation électrique avant de faire passer des câbles ou d'effectuer des branchements.**

**ATTENTION! Veiller à ce que tous les codes nationaux, régionaux et locaux relatifs à l'électricité et à la prévention des incendies soient compris et respectés.**

**ATTENTION! Veiller à ce que les câbles ne passent pas par des surfaces ou bords tranchants susceptibles d'endommager la gaine ou l'isolation des fils.**

- 1.2 Tirer le fil jusqu'au dispositif si nécessaire.
- 1.3 Raccorder les fils rouge (+) et noir (-) du nouveau TCM à la carte de commande de relais ou à une autre source d'alimentation à l'aide du connecteur approprié (voir fig. 2).

**Figure 2** Schéma de câblage du TCM



**REMARQUE : le TCM doit être installé à une distance maximale de 20 pieds de la porte, à l'aide d'un fil de calibre 18 AWG.**



**Traductions des documents disponibles.**

**Scanner pour obtenir des détails sur les produits et des téléchargements.**

Appelez le 1-800-392-5209 ou rendez-vous sur le site

<https://dhwsupport.dormakaba.com/hc/fr-ca>

pour obtenir de l'aide et des renseignements sur la garantie.