

## Chauffe-eau électrique Éléments électriques alimentés simultanément

Lorsqu'il est nécessaire de remplacer un thermostat sur un chauffe-eau électrique, il faut s'assurer que les fils soient replacés correctement sur le thermostat. La seule façon de placer les fils sur le thermostat est de les insérer sur le contact électrique par le côté (**voir Illustration 1**). Le fait d'insérer les fils par le bas ou par le haut peut causer des dommages internes au thermostat. Un scénario est illustré plus bas (**voir Illustration 2**) où le fil jaune est inséré par le bas sur le contact électrique du thermostat. Dans ce cas particulier, ceci engendrera généralement un mauvais fonctionnement du thermostat ainsi qu'une surchauffe simultanée des éléments électriques, conduisant ainsi au déclenchement du disjoncteur ou du fusible du panneau électrique.

Illustration 1

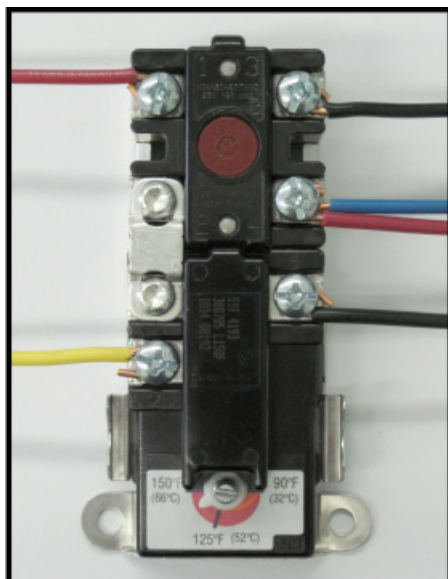


Illustration 2

