

# SCHÉMAS DE CÂBLAGE

## CCB (CARTE DE COMMANDE CENTRALE) SCHÉMA CIRCUIT DE COMMANDE - MODÈLES À COMMANDE ÉLECTRONIQUE

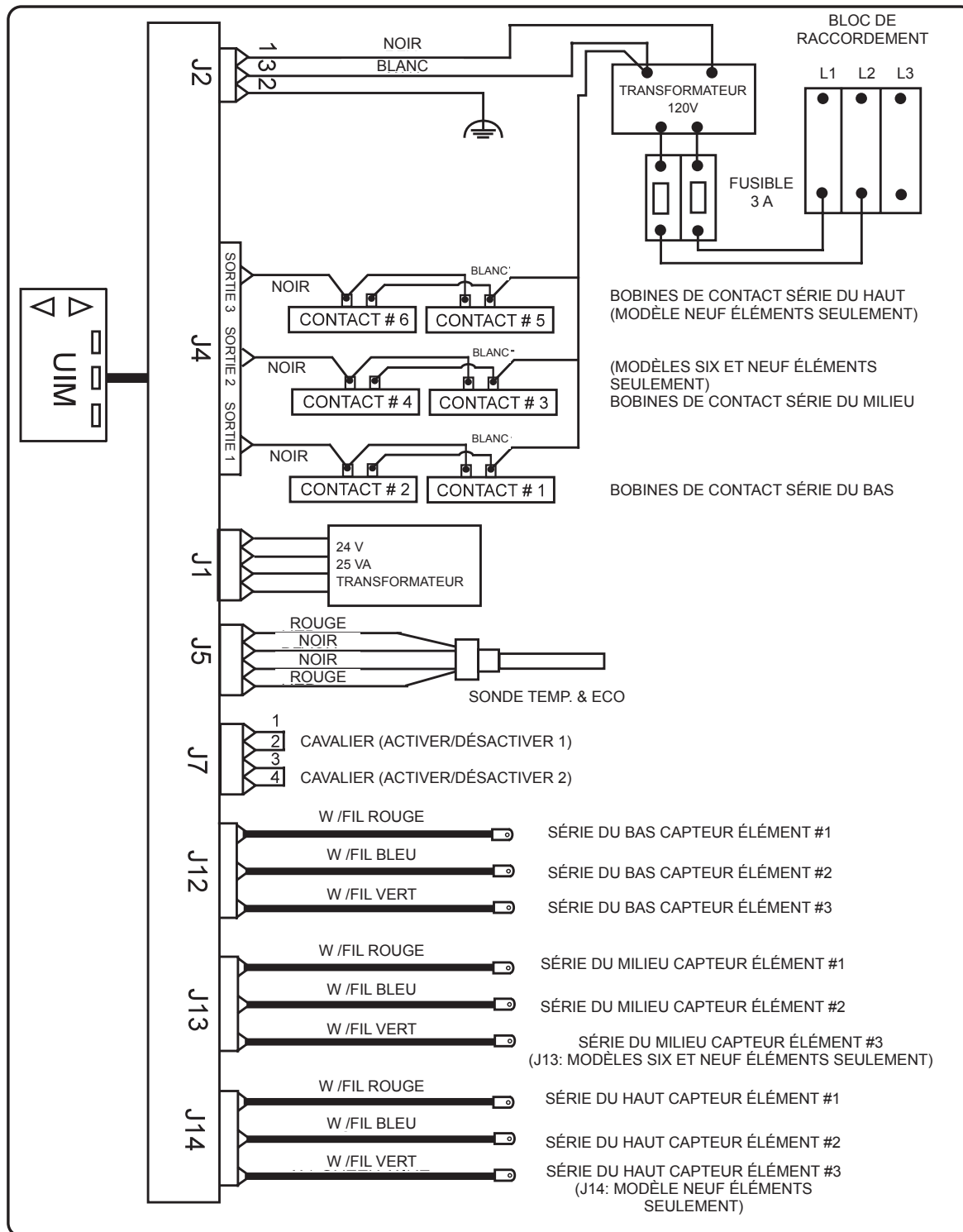
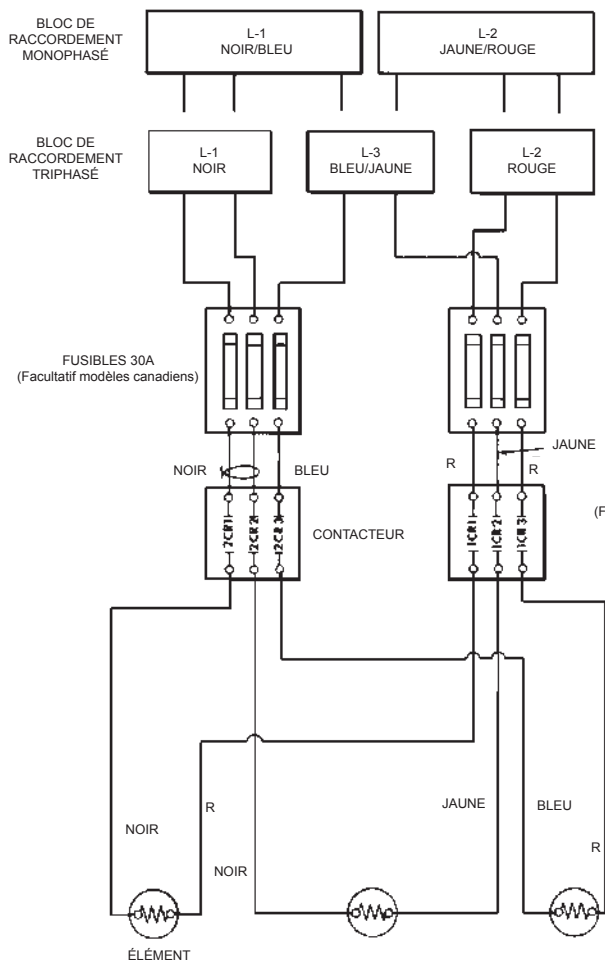


Figure 6

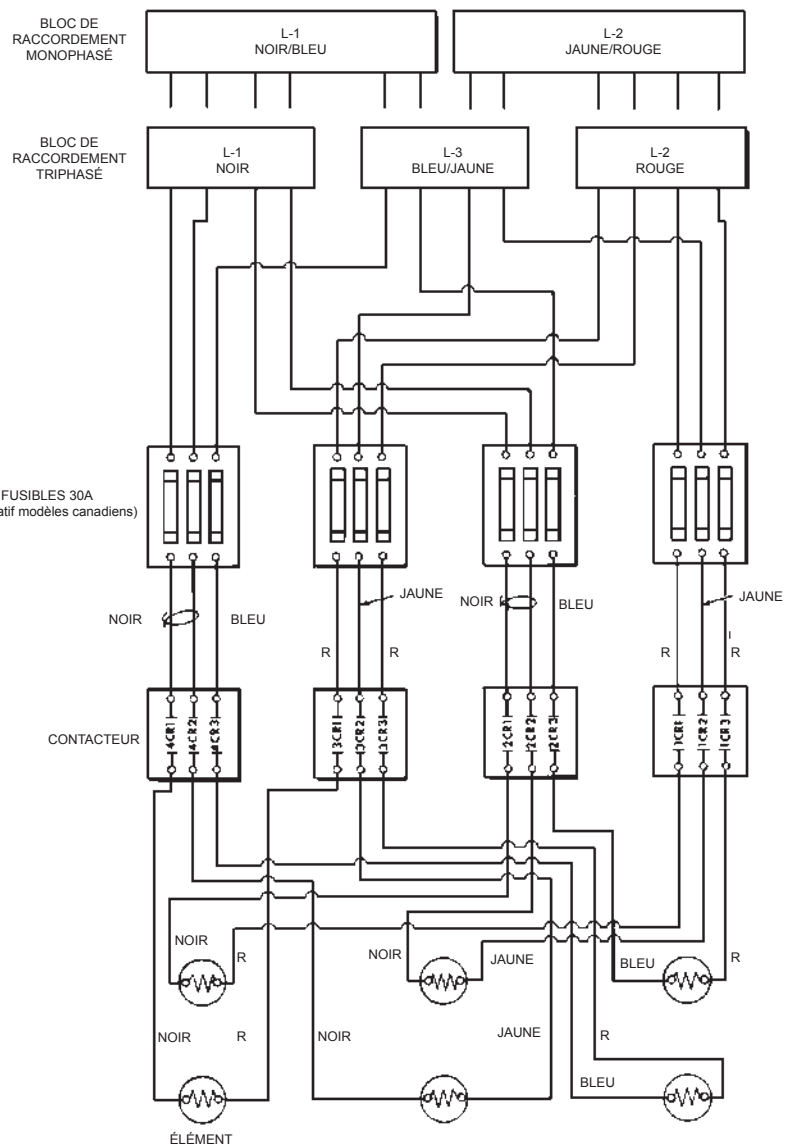
# SCHÉMAS DE CÂBLAGE

## SCHÉMAS CIRCUIT D'ALIMENTATION- MODÈLES À COMMANDE ÉLECTRONIQUE

Les composants électriques du chauffe-eau sont illustrés et identifiés à la page 7. Ce qui suit décrit les circuits du chauffe-eau et inclut les schémas de câblage. Tous les circuits du chauffe-eau sont conçus pour un courant alternatif 60/50 hertz. Le câblage du circuit du chauffe-eau est 12 AWG, AWM, ou TEW, 600 volts, 105 °C. Trois fusibles de 30 amp pour chaque contacteur. L'usage de fusibles est facultatif pour les modèles canadiens.



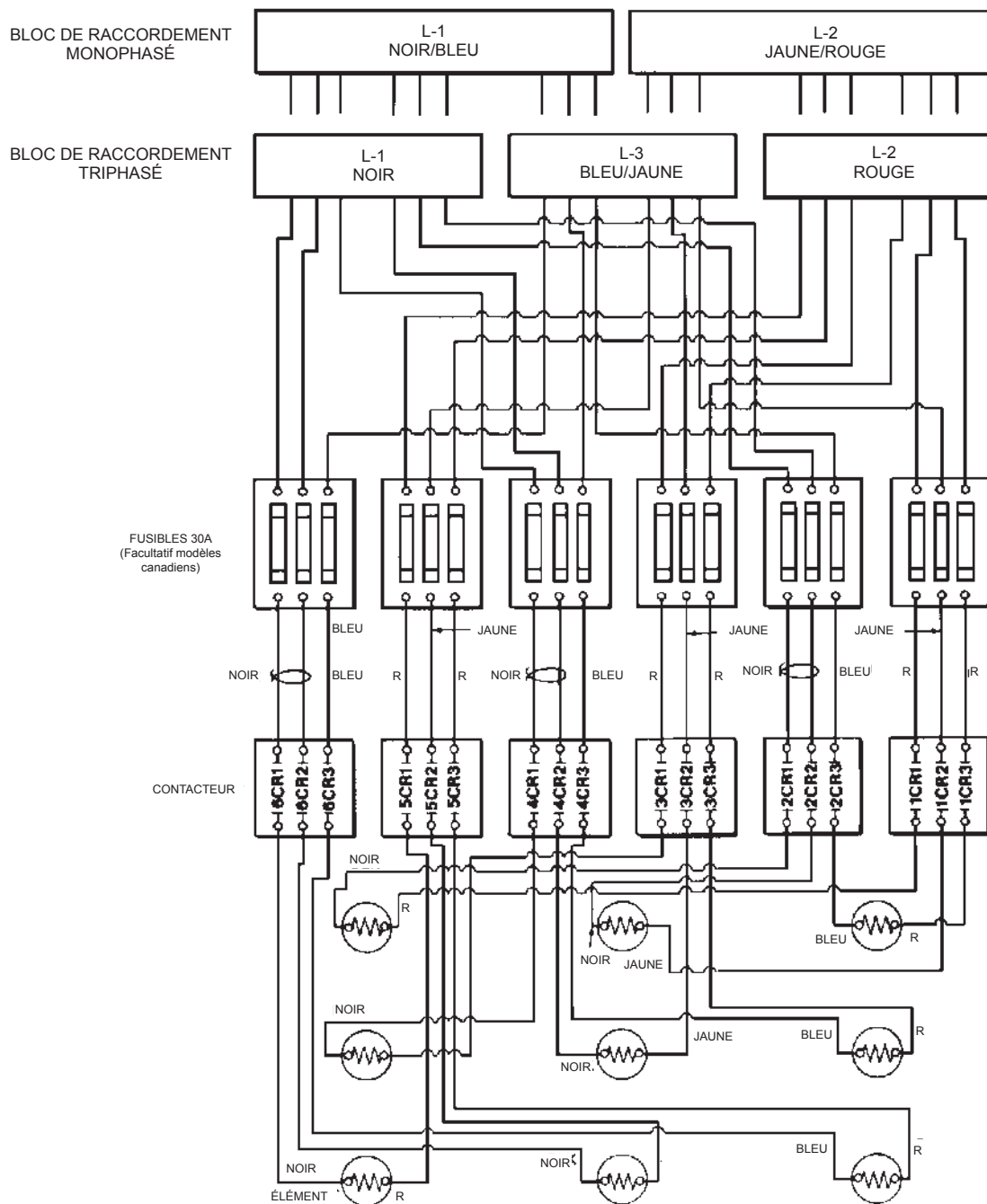
TROIS ÉLÉMENTS - MONOPHASÉ ET TRIPHASÉ



SIX ÉLÉMENTS - MONOPHASÉ ET TRIPHASÉ

SCHÉMA 1.

# SCHÉMAS DE CÂBLAGE



NEUF ÉLÉMENTS - MONOPHASÉ ET TRIPHASÉ

SCHÉMA 2.

## CONVERSION À MONOPHASÉ

Lorsque le chauffe-eau est livré pour connexion à un service électrique triphasé, il peut être connecté à un service électrique monophasé de même tension en :

1. Déconnectant les fils bleus et les fils jaunes de la borne L3.
2. Reconnectant tous les fils bleus à la borne L1 (avec les fils noirs).
3. Reconnectant tous les fils jaunes à la borne L2 (avec les fils rouges).
4. Connecter le courant d'entrée aux bornes L1 et L2.

## CONVERSION À TRIPHASÉ

Lorsque le chauffe-eau est livré pour connexion à un service électrique monophasé, il peut être connecté à un service électrique triphasé de même tension en :

1. Déconnectant les fils bleus de la borne L1.
2. Déconnectant les fils jaunes de la borne L2.
3. Connectant tous les fils bleus et les fils jaunes à la borne L3.
4. Connecter le courant d'entrée aux bornes L1, L2 et L3.

# SCHÉMAS DE CÂBLAGE

## SCHÉMAS CIRCUIT D'ALIMENTATION- MODÈLES À COMMANDE MONTÉE EN SURFACE

Les composants électriques du chauffe-eau sont illustrés et identifiés à la page 8. Ce qui suit décrit les circuits du chauffe-eau et inclut les schémas de câblage. Tous les circuits du chauffe-eau sont conçus pour un courant alternatif 60/50 hertz. Le câblage du circuit du chauffe-eau est 12 AWG, AWM, ou TEW, 600 volts, 105 °C. Deux fusibles de 30 amp pour chaque élément. L'usage de fusibles est facultatif pour les modèles canadiens.

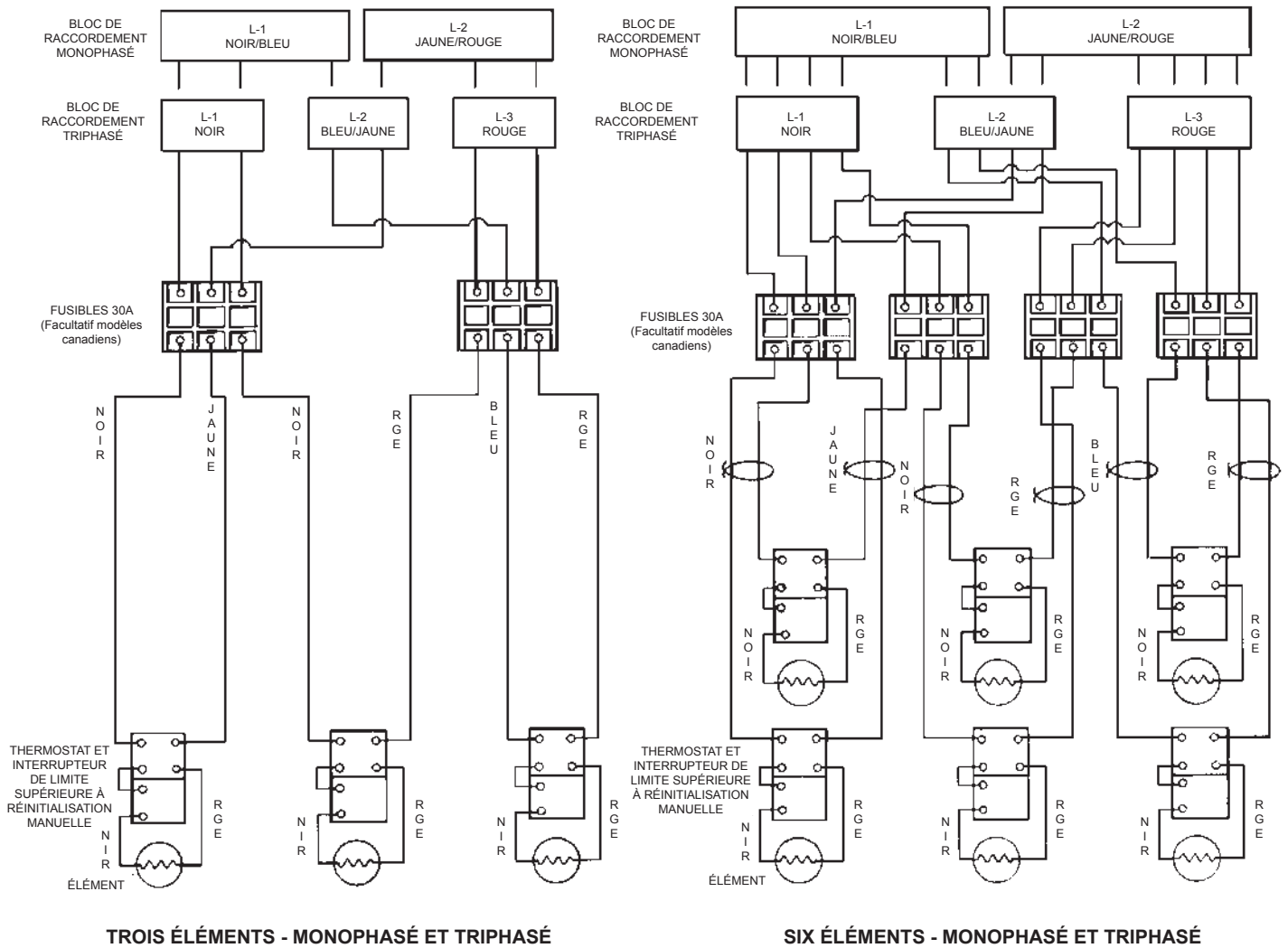
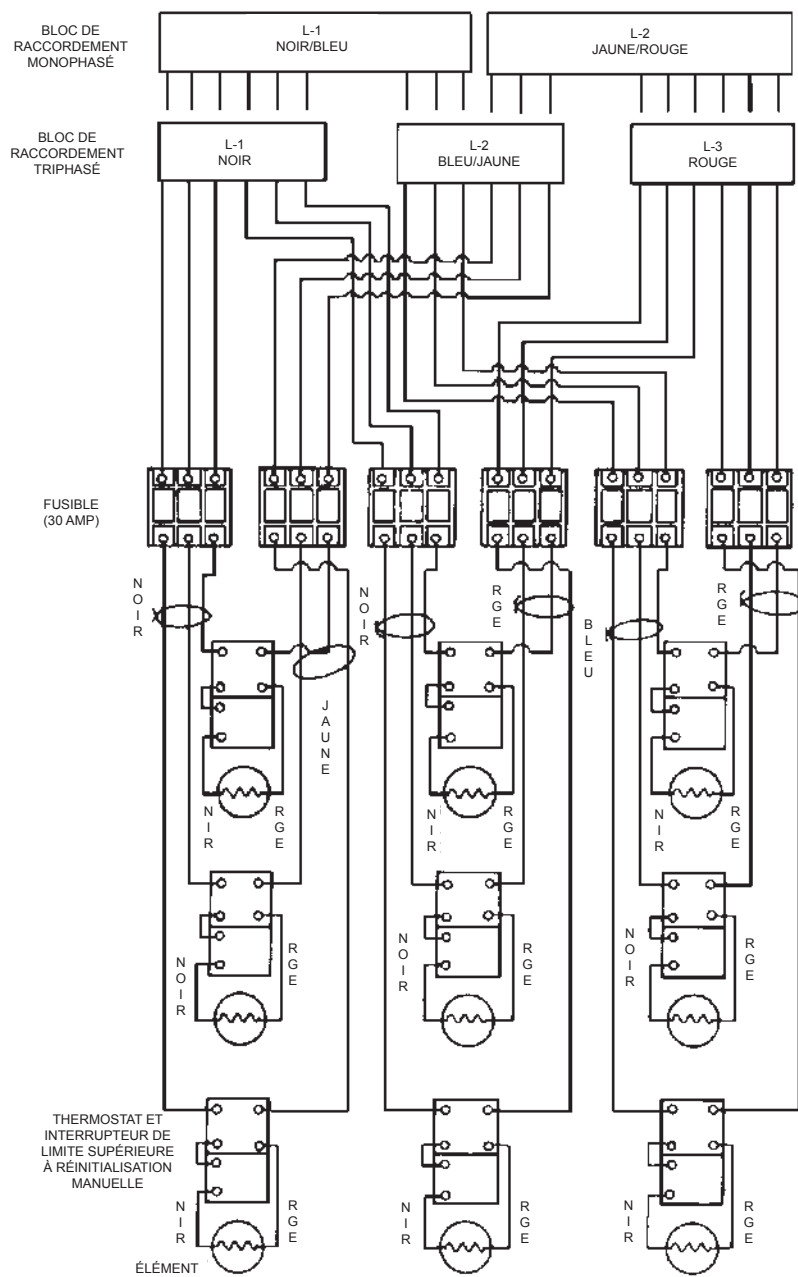


SCHÉMA 3.

# SCHÉMAS DE CÂBLAGE



NEUF ÉLÉMENTS - MONOPHASÉ ET TRIPHASÉ

SCHÉMA 4.

## CONVERSION À MONOPHASÉ

Lorsque le chauffe-eau est livré pour connexion à un service électrique triphasé, il peut être connecté à un service électrique monophasé de même tension en :

1. Déconnectant les fils bleus de la borne L2.
2. Connectant tous les fils bleus à la borne L1 (avec les fils noirs).
3. Déconnectant tous les fils rouges de la borne L3.
4. Connectant tous les fils rouges à la borne L2 (avec les fils jaunes).
5. Connecter le courant d'entrée aux bornes L1 et L2.

## CONVERSION À TRIPHASÉ

Lorsque le chauffe-eau est livré pour connexion à un service électrique monophasé, il peut être connecté à un service électrique triphasé de même tension en :

1. Déconnectant les fils bleus de la borne L1.
2. Déconnectant les fils rouges de la borne L2.
3. Connectant tous les fils bleus à la borne L2 (avec les fils jaunes).
4. Connectant les fils rouges à la borne L3.
5. Connecter le courant d'entrée aux bornes L1, L2 et L3.