

KFASP0101SPK**Ensemble de câblage à point d'accès unique pour les dispositifs de chauffage électriques de 15 kW et 20 kW****Instructions d'installation**

REMARQUE : Veuillez lire attentivement l'intégralité du manuel d'instruction avant de commencer l'installation.

Pour votre sécurité

Une mauvaise installation, de mauvais réglages, des modifications inappropriées, un mauvais entretien, une réparation hasardeuse ou une mauvaise utilisation peuvent provoquer une explosion, un incendie, une électrocution ou d'autres conditions pouvant causer des blessures ou des dommages matériels. Contactez un installateur qualifié, un atelier de réparation, le distributeur ou la succursale pour obtenir des informations ou de l'aide. L'installateur qualifié ou l'entreprise de service doit impérativement utiliser des trousseaux et des accessoires autorisés par l'usine pour réaliser une modification sur le produit. Reportez-vous aux instructions d'installation individuelles fournies avec les trousseaux ou les accessoires lors de l'installation.

Respectez tous les codes de sécurité. Portez des lunettes de sécurité et des gants de travail. Utilisez un chiffon humide pendant le brasage. Prévoyez avoir un extincteur à portée de main. Lisez attentivement toutes les directives et respectez tous les avertissements et les mises en garde qui figurent sur l'appareil. Consultez les codes du bâtiment locaux et l'édition courante du National Electrical Code (NEC) pour connaître les exigences particulières.

Sachez reconnaître les symboles de sécurité. Voici le symbole vous avertissant d'un danger ⚠. Soyez vigilant lorsque vous voyez ce symbole sur l'appareil et dans les instructions ou les manuels : vous risquez de vous blesser.

Vous devez bien comprendre les mots d'avertissement DANGER, AVERTISSEMENT et MISE EN GARDE. Ces mots sont associés aux symboles de sécurité. Le mot DANGER indique les plus graves dangers, qui provoqueront des blessures graves ou la mort. Le mot AVERTISSEMENT signale un danger qui pourrait entraîner des blessures ou la mort. Le mot ATTENTION avertit l'utilisateur de pratiques dangereuses qui pourraient provoquer des blessures mineures, des dégâts matériels ou des dommages à l'appareil.

**AVERTISSEMENT****RISQUE DE SHOCK**

Le non-respect de cette mise en garde pourrait entraîner des blessures corporelles ou la mort.

Avant de procéder à l'installation ou à l'entretien de la machine, mettez toujours l'appareil hors tension. Il est possible que plusieurs sectionneurs soient présents. Mettez le dispositif de chauffage hors tension si applicable.

Introduction

Ces instructions couvrent l'installation de l'ensemble de câblage à point d'accès unique sur les modèles FG4, FJ4, FT4, PF4MNX, PF4TNX, et les ventilo-convecteurs FE4B.

L'ensemble de câblage à point d'accès unique est conçu pour permettre la connexion du câblage à circuit unique existant aux dispositifs de chauffage électrique à fusible de 15 kW et 20 kW. Reportez-vous à la documentation de commande des ventilo-convecteurs pour connaître les numéros des ensembles de chauffage électrique qui peuvent être converties d'une alimentation électrique à circuit double à un circuit unique.

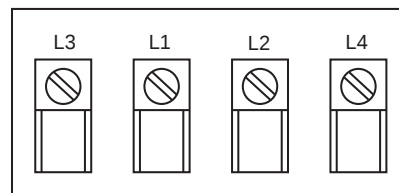
REMARQUE : Lors de l'utilisation d'un ensemble de câblage à point d'accès unique, la taille des fils et le dispositif de protection contre les surintensités doivent être basés sur les données électriques du circuit unique. Consultez la documentation de commande.

Installation

1. Installez l'ensemble de chauffage électrique à fusible de 15 kW ou 20 kW conformément aux instructions d'installation.
2. Installez les adaptateurs de cosse dans les cosse du boîtier à fusibles et serrez-les fermement (Fig. 1).
3. Branchez le câblage d'alimentation du circuit unique existant aux adaptateurs de cosse.
4. Branchez le fil de mise à la terre de l'alimentation à la cosse de mise à la terre de l'unité.

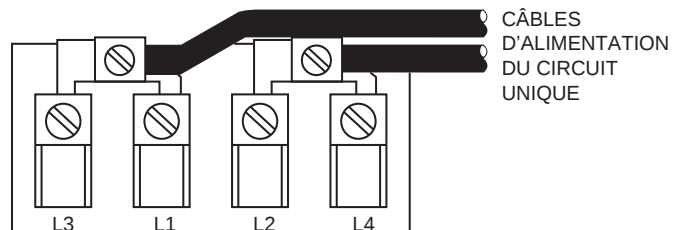
ENSEMBLE D'ADAPTATEURS DE COSSE

AVANT L'INSTALLATION DE
L'ADAPTATEUR DE COSSE



BLOC DE FUSIBLES

APRÈS L'INSTALLATION DE
L'ADAPTATEUR DE COSSE



L'INSTALLATION PEUT ÊTRE FACILITÉE EN FIXANT D'ABORD
LES ADAPTATEURS DE COSSE AU FIL, PUIS EN POSITIONNANT
LES COSSES AU BLOC DE FUSIBLES

Fig. 1 Conversion de câblage à point d'accès unique

A91025FR