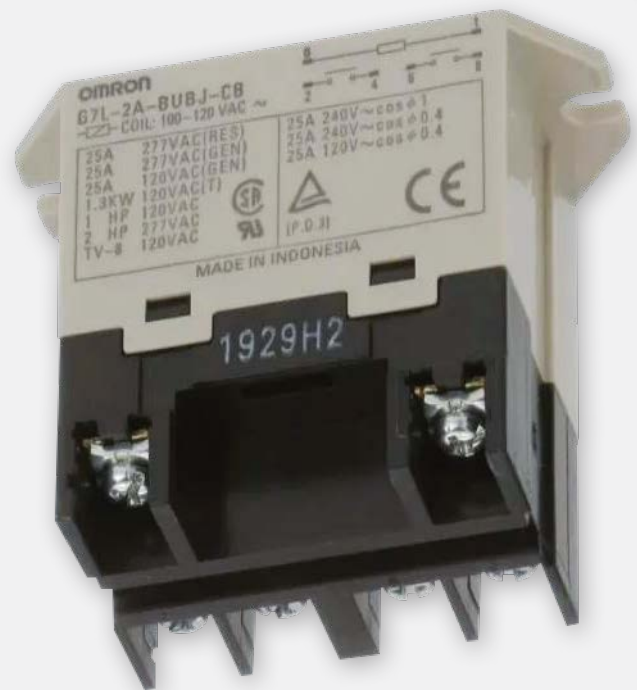


Thermo Extender

Relais commutateur de 25 ampères



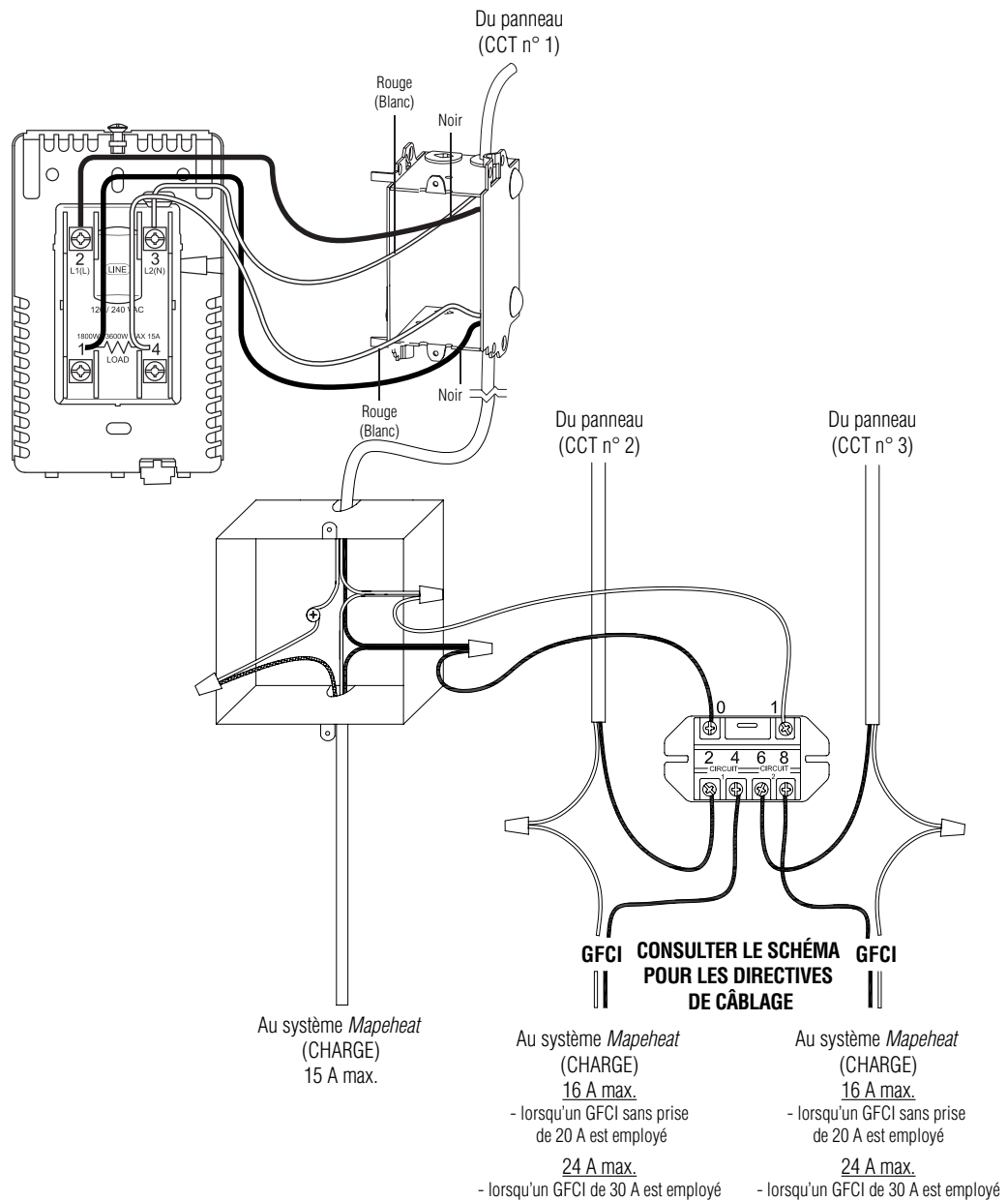
DESCRIPTION

Mapeheat Thermo Extender est un relais commutateur de 25 ampères compatible avec les thermostats *Mapeheat* pour planchers chauffants. Doté d'une tension de 120 V ou de 240 V, ce dispositif permet de contrôler, à partir d'un seul thermostat, les charges excédant 15 ampères qui alimentent le chauffage de planchers.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

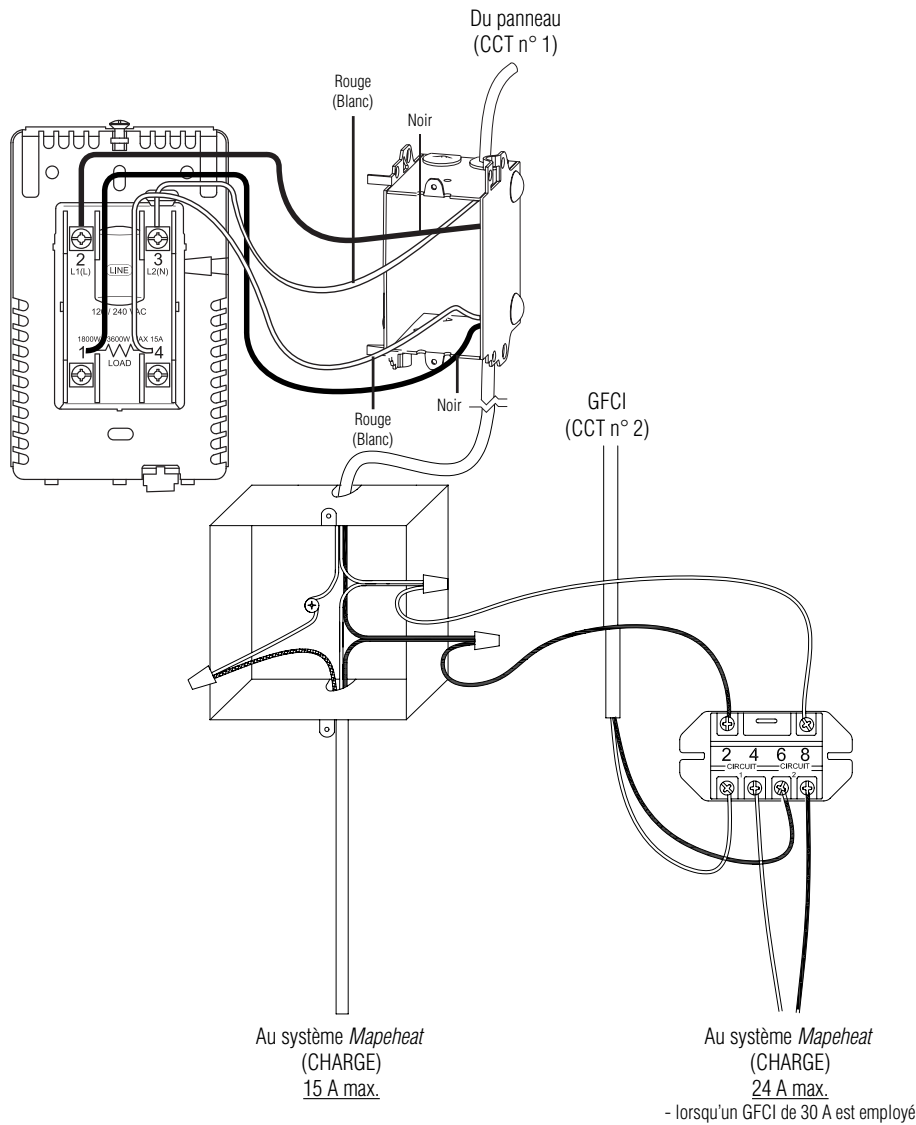
- Offert avec une tension de 120 V ou de 240 V
- Le relais commutateur permet de contrôler plusieurs circuits
- Le relais commutateur haute capacité est idéal pour les charges inductives
- Aucun cliquetis des contacts qui pourrait provoquer des chutes de tension momentanées allant jusqu'à 50 %
- Isolation résistante aux flammes (conforme à la norme UL 94 V-0)
- Construction conforme à la norme UL Classe B
- Approuvé selon les normes UL et CSA

Un disjoncteur de fuite de terre (GFCI) doit être employé pour la protection du circuit du relais contre les fuites de terre. Utiliser le relais approprié (d'une tension de 120 V ou de 240 V) en fonction de l'installation. L'unité doit être placée dans une boîte de jonction électrique.



DIRECTIVES DE CÂBLAGE POUR LE RELAIS DE 120 V

- 0 – Ligne 1 de l'unité de contrôle
- 1 – Conducteur neutre de l'unité de contrôle
- 2 – Alimentation de la ligne 1 du panneau (CCT n° 2)
- 6 – Alimentation de la ligne 2 du panneau (CCT n° 3)
- 4 – Ligne 1 (noire) au thermostat Mapeheat
- 8 – Ligne 2 (noire) au thermostat Mapeheat



DIRECTIVES DE CÂBLAGE POUR LE RELAIS DE 240 V

- 0 – Ligne 1 (noire) de l'unité de contrôle
- 1 – Ligne 2 (rouge) de l'unité de contrôle
- 2 – Ligne 1 (rouge) du GFCI du circuit
- 6 – Ligne 2 (noire) du GFCI du circuit
- 4 – Ligne 1 (rouge) au thermostat Mapeheat
- 8 – Ligne 2 (noire) au thermostat Mapeheat

Remarque : ne pas connecter ensemble les conducteurs neutres de différents circuits.

MAPEI n'assume aucune responsabilité pour le câblage sur le chantier. Consulter un électricien agréé pour obtenir des directives supplémentaires. Le câblage doit être effectué selon les codes d'électricité locaux et nationaux. Les méthodes de câblage peuvent différer pour chaque unité de contrôle; consulter les instructions du fabricant pour connaître les spécifications réelles.

Fabriqué par Omron
Fabriqué en Indonésie

N° de série des pièces Omron :

- Unité de 120 V : G7L-2A-BUBJ-CB AC100/120
- Unité de 240 V : G7L-2A-BUBJ-CB AC200/240

Revendu par MAPEI

Mapeheat Thermo Extender



Pour en savoir plus sur l'engagement de MAPEI envers la durabilité et la transparence, ainsi que sur la façon dont les produits MAPEI peuvent contribuer aux normes de construction écologique et aux systèmes de certification, envoyer un courriel au sustainability-durabilite@mapei.com (Canada) ou au sustainability_USA@mapei.com (États-Unis).

MENTION LÉGALE

Le contenu de la présente fiche technique peut être reproduit seulement de façon intégrale dans un autre document relatif au projet. Tout document qui en résulte ne pourra être interprété de façon à modifier, remplacer ou altérer de quelque manière que ce soit, en totalité ou en partie, quelque modalité, terme, condition ou exigence mentionnés dans ladite fiche technique reproduite lors de l'application ou l'installation du produit MAPEI. Consulter notre site www.mapei.com

pour connaître les plus récentes mises à jour de nos fiches techniques et les garanties applicables. **TOUTE MODIFICATION AU TEXTE D'UNE FICHE TECHNIQUE OU AUX CONDITIONS DÉCRITES DANS UNE FICHE TECHNIQUE ENTRAÎNE L'ANNULATION DE TOUTE GARANTIE APPLICABLE.**

Avant d'employer nos produits, l'utilisateur doit s'informer et s'assurer qu'ils conviennent aux

fins auxquelles il les destine et lui seul assumera tous les risques et responsabilités. **TOUTE RÉCLAMATION EST RÉPUTÉE ABANDONNÉE SAUF SI UN AVIS ÉCRIT NOUS EST PARVENU DANS LES QUINZE (15) JOURS SUIVANT LA DÉCOUVERTE DE LA DÉFECTUOSITÉ OU LA DATE À LAQUELLE LADITE DÉFECTUOSITÉ AURAIT RAISONNABLEMENT PU ÊTRE DÉCOUVERTE.**

Nous appuyons fièrement les organismes suivants liés à l'industrie :



MAPEI – Siège social de l'Amérique du Nord
1144 East Newport Center Drive
Deerfield Beach, Floride 33442
1 888 US-MAPEI (1 888 876-2734) /
954 246-8888

Services techniques
1 800 361-9309 (Canada)
1 800 992-6273 (États-Unis et Porto Rico)
Service à la clientèle
1 800 42-MAPEI (1 800 426-2734)

Services au Mexique
0 1 800 MX-MAPEI (0 1 800 696-2734)
Date d'édition : 18 août 2021
MK 3000413 (21-2163)

Pour les renseignements les plus récents sur les données du produit et la garantie BEST-BACKED^{MS}, consulter le www.mapei.com.

Tous droits réservés. © 2021 MAPEI Corporation.