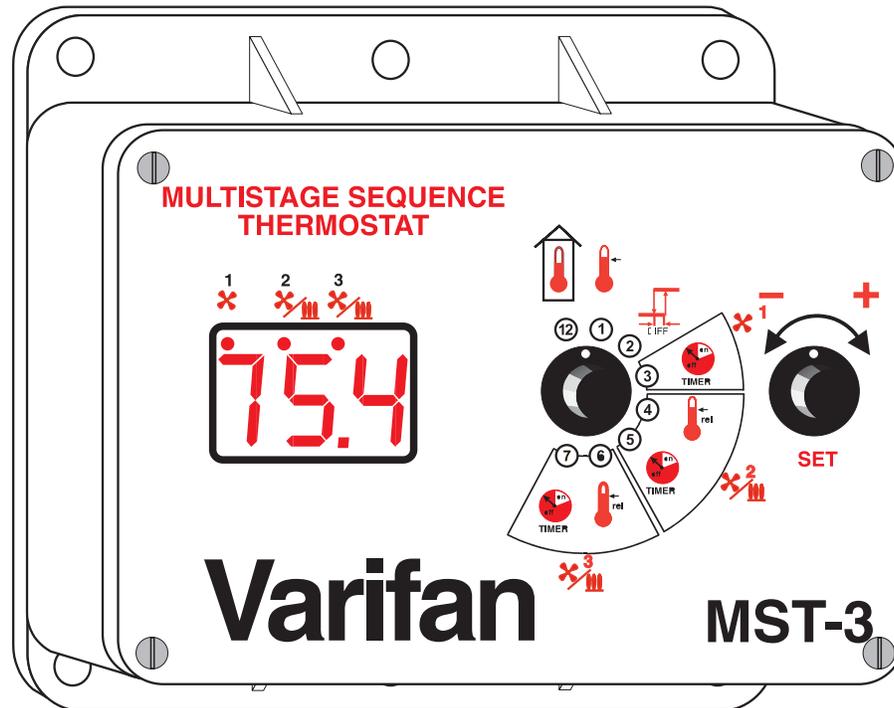


Varifan

MST-3

Thermostat à 3 stages



Caractéristiques

- 3 Stages tout ou rien
- Stages 2 et 3: chauffage ou ventilation
- Ventilateurs à 2 vitesses (avec relais externe)
- Chauffage à 1 ou 2 niveaux

Spécifications

- Voltage: 115/230 V AC
- Protection: Fusible 10 AMP. par stage
- Minuterie: 5 Minutes
- Plage de température: 4.5°C à 44.5°C ou 40°F à 112°F

FONCTIONS

CADRAN	SYMBOLE	PARAMÈTRES	RÉGLAGES	ÉCARTS	VALEURS FIXES
1		Consigne Principale	40.0 à 112.0°F 4.5 à 44.5°C	0.5°F 0.5°C	
2		Différentiel pour tous les stades	0.5 à 8.0°F 0.5 à 4.0°C	0.5°F 0.5°C	
PALIER 1					
3		Minuterie 5 min. diff. minuterie	5 à 100 %, ON	5%	+/- Diff. (2)
PALIER 2					
4		Consigne relative	-6.0 à 14.0°F -3.0 à 8.0°C	0.5°F 0.5°C	
5		Minuterie 5 min. diff. minuterie	5 à 100 %, ON	5%	+/- Diff. (2)
PALIER 3					
6		Consigne relative	-6.0 à 14.0°F -3.0 à 8.0°C	0.5°F 0.5°C	
7		Minuterie 5 min. diff. minuterie	5 à 100 %, ON	5%	+/- Diff. (2)
12		Température ambiante	40.0 à 112.0°F 4.5 à 44.5°C	0.5°F 0.5°C	

MST-3

MST-301

Notes:

- **En hausse de température**, le ventilateur démarre sur la minuterie dès que la température dépasse la consigne et fonctionne sans minuterie lorsque la température de la pièce dépasse la consigne + le différentiel.

- **En baisse de température**, le ventilateur fonctionne avec minuterie entre la température de consigne + différentiel et consigne - différentiel, alors le ventilateur arrête.

- **Pour éliminer la fonction de la minuterie**, tourner le bouton un cran dépassé 100% pour le ou les paliers désirés.

Spécifications:

Alimentation: 115 / 230 VAC

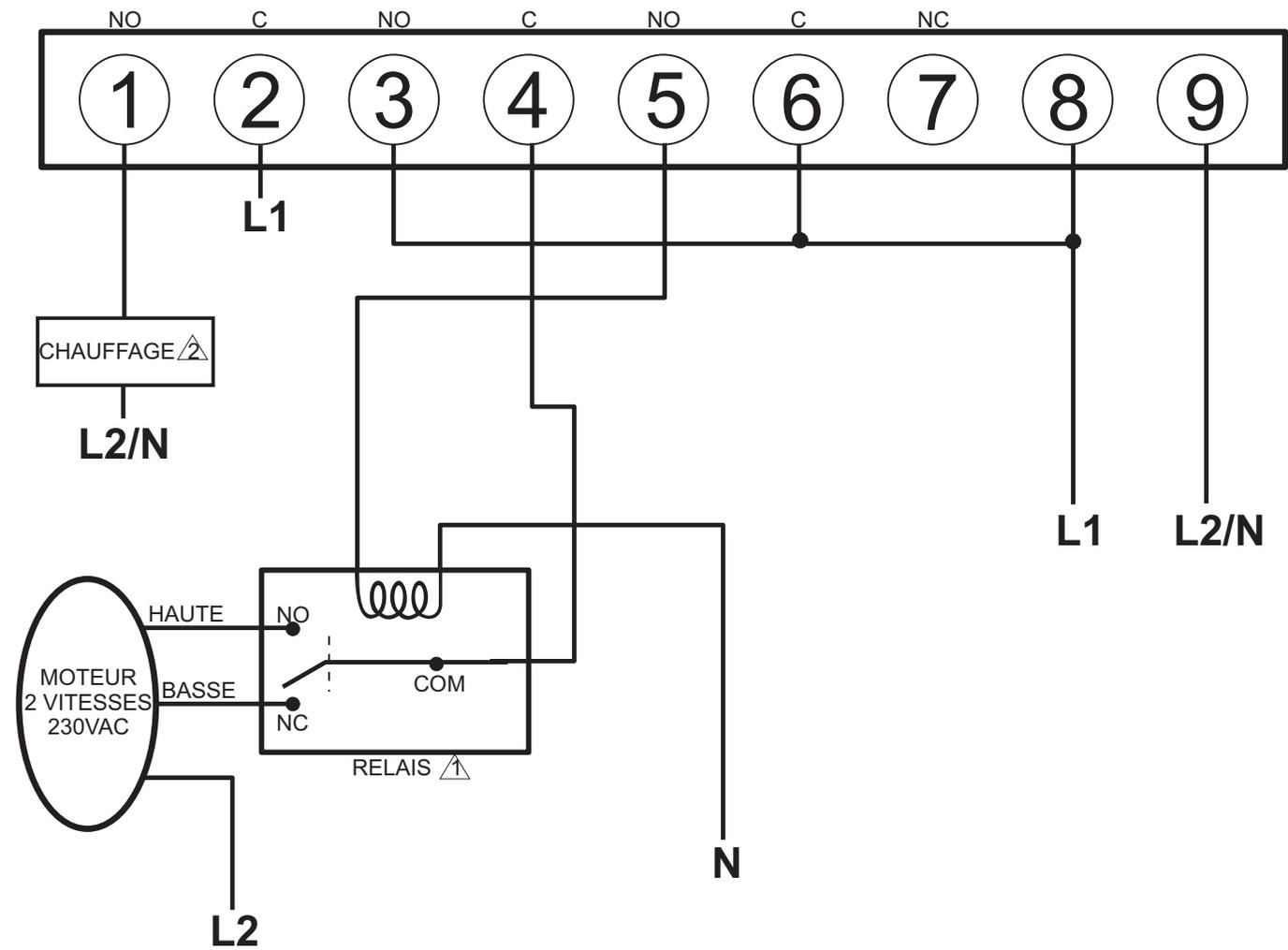
Capacité: 10 Amp. Max. par stage

Minuterie: 5 minutes

Minicommutateurs DIP

FONCTIONS		OFF	ON
1	UNITÉ DE TEMPÉRATURE	°F	°C
2	VÉROUILLAGE DES PARAMÈTRES	OUI	NON
3	PALIER #2	CHAUF.	VENT.
4	PALIER #3	CHAUF.	VENT.

MST-3 AVEC UN MOTEUR A 2 VITESSES

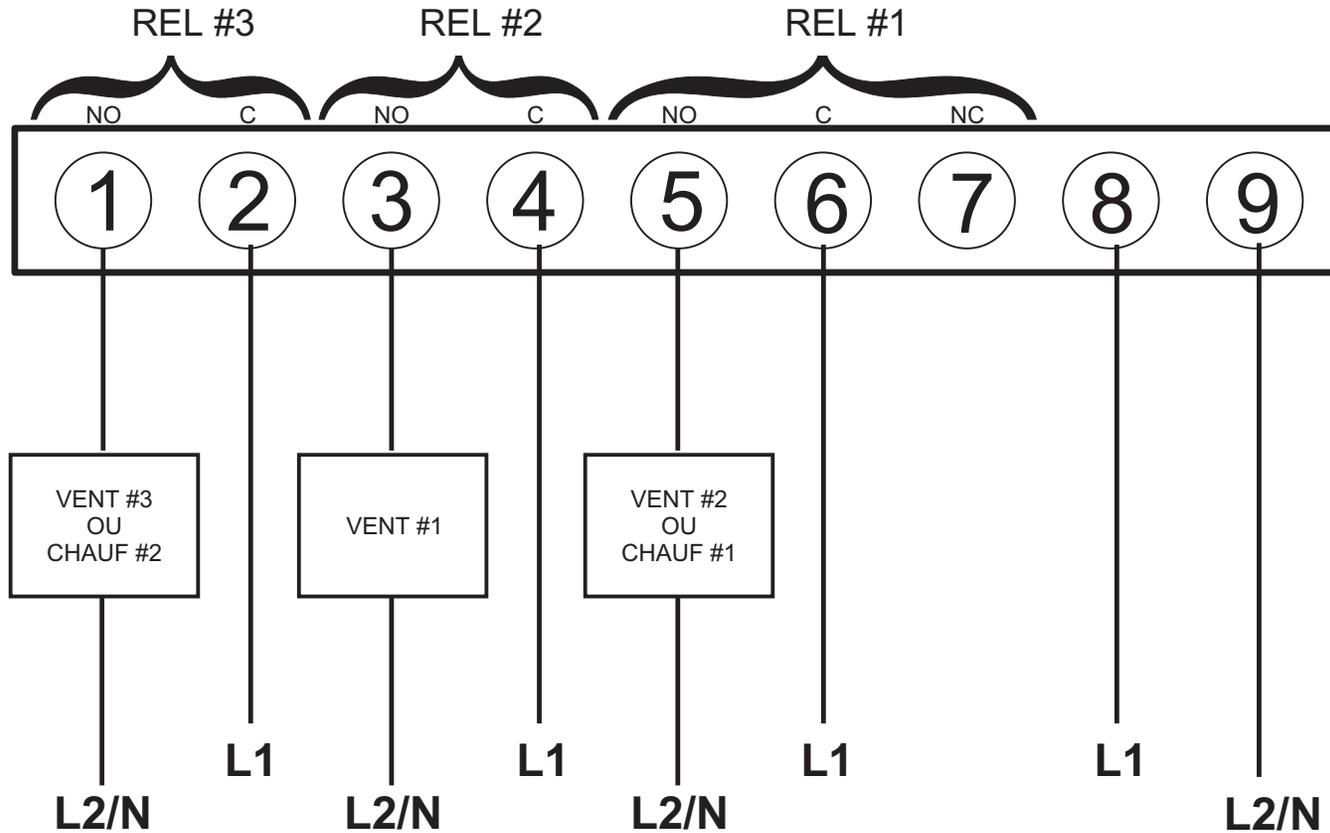


⚠ Relais, SPDT, contact 2 HP à 230 VAC, bobine 115VAC avec courant min de 25mA
(non fourni avec le MST-3)

⚠ Le chauffage peut-être remplacé par un ventilateur.

MST-3

3 PALIERS SUR UNE ALIMENTATION SÉPARÉE DU MST-3



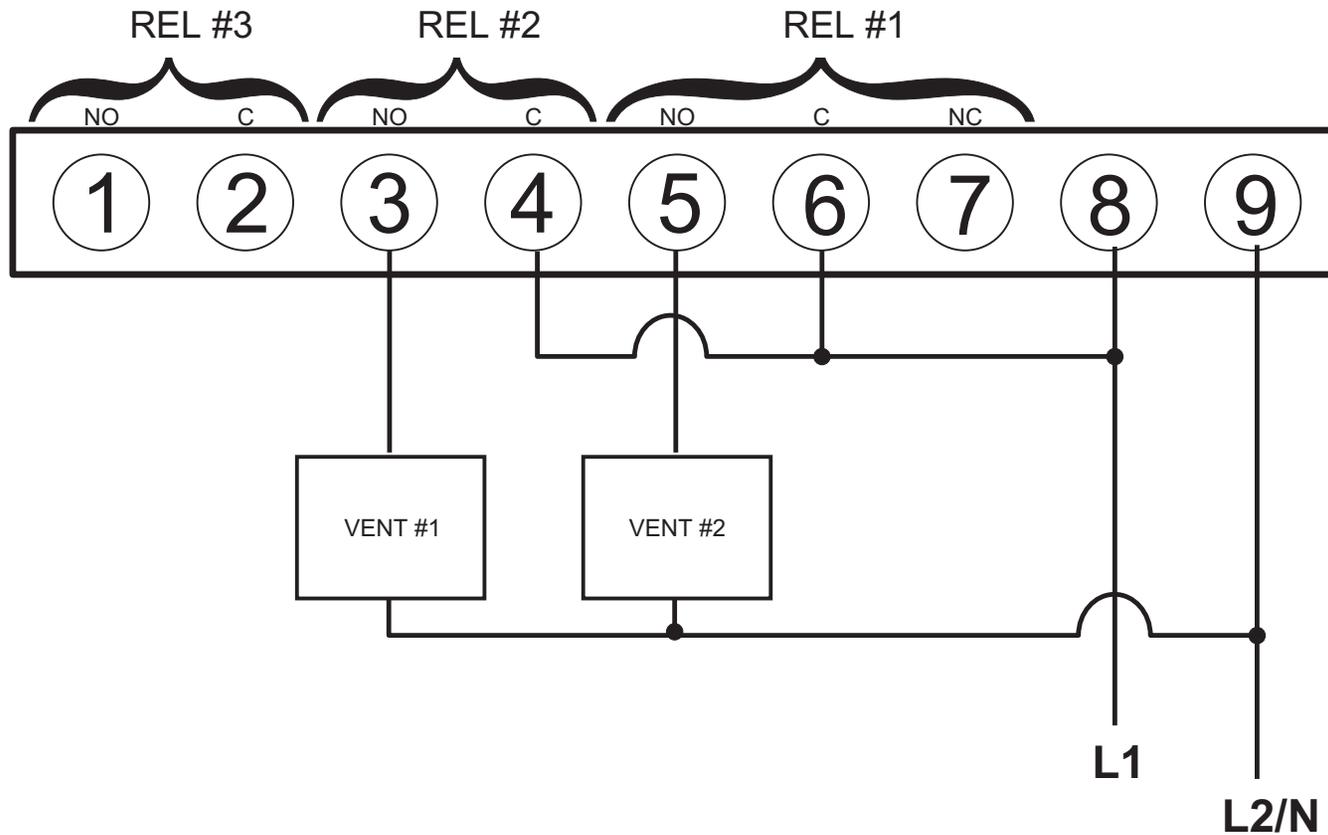
Varifan[®]

12/11/04

WIRINGMST_3F VERSION1.CDR

MST-3

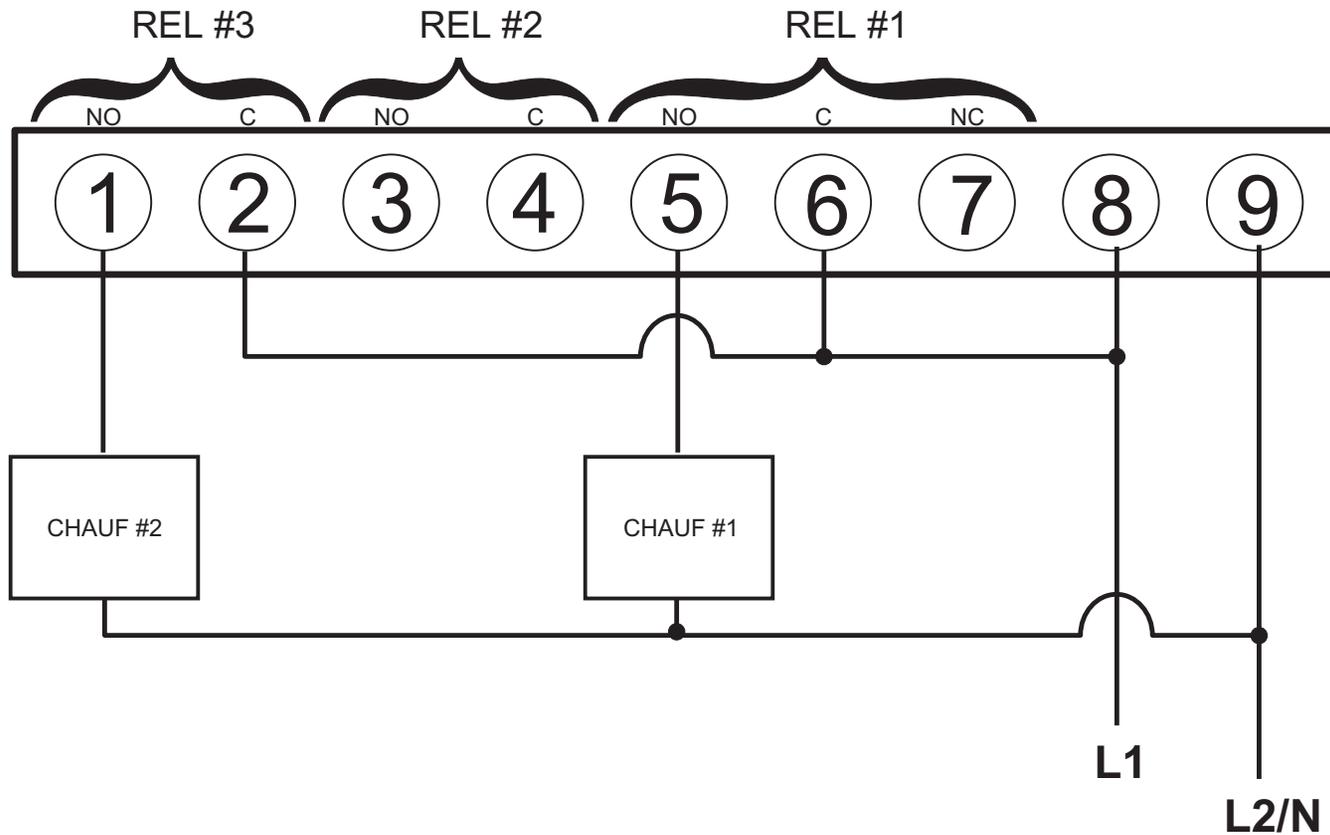
2 VENTILATEURS SUR LA MÊME ALIMENTATION QUE LE MST-3



Varifan[®]

MST-3

2 CHAUFFAGES SUR LA MÊME ALIMENTATION QUE LE MST-3



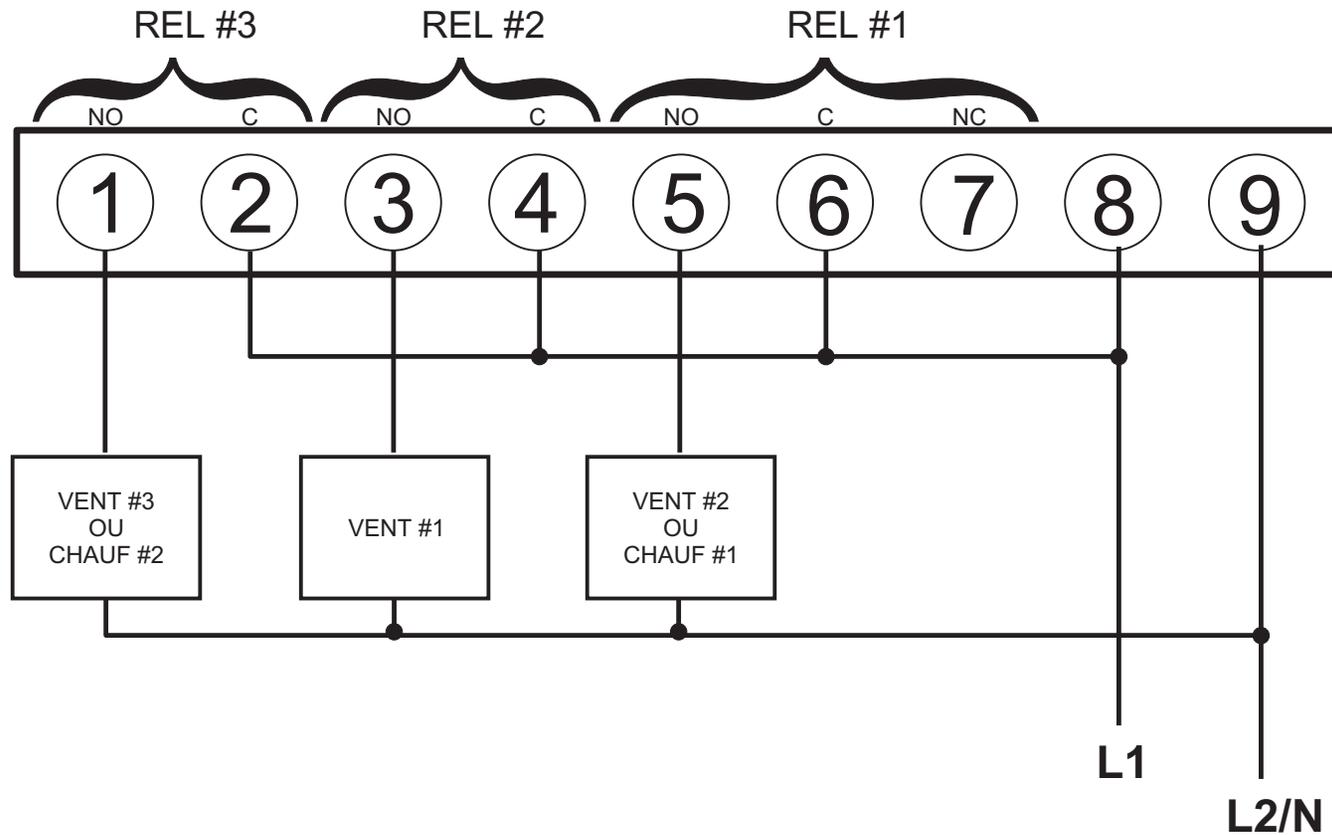
Varifan[®]

12/11/04

WIRINGMST_3F VERSION1.CDR

MST-3

3 PALIERS SUR LA MÊME ALIMENTATION QUE LE MST-3



Varifan[®]

12/11/04

WIRINGMST_3F VERSION1.CDR

GARANTIE LIMITÉE

Bien que le fabricant ait fait des efforts pour s'assurer de l'exactitude de l'information, ce document est sujet à changement sans préavis dû au développement continu du produit.

AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

Produits en panne, fusibles brûlés, disjoncteurs sautés et sondes défectueuses peuvent se montrer nuisibles pour les animaux se trouvant à l'intérieur du bâtiment. Il est donc fortement recommandé d'installer de l'équipement de secours, une alarme ou de l'équipement d'avertissement. De l'équipement de rechange devrait être disponible chez le client. Le produit fabriqué par le fabricant est protégé contre les hausses normales de tension. Les hausses anormales de tension causées par la foudre ou par la source d'alimentation peuvent endommager le produit. Pour plus de sécurité contre les hausses de tension, il est recommandé d'utiliser un appareil réduisant les hausses de tension ainsi que le bruit, sur le panneau de distribution électrique. Cet équipement est disponible chez la plupart des fournisseurs d'équipement électrique. Des câbles blindés pour les sondes sont fortement recommandés pour encore plus de protection contre la foudre.

RECOMMANDATIONS

Le fabricant recommande que toute installation soit exécutée par un électricien qualifié ou par un technicien en installation. De plus, le fabricant recommande de vérifier toutes les fonctions et appareils reliés au régulateur, incluant le système d'alarme et les appareils de secours, après l'installation, après un changement dans l'installation et ensuite une fois par mois.

La vérification et le remplacement des fusibles ainsi que l'initialisation des paramètres de contrôle sont la responsabilité du propriétaire du produit.

GARANTIE LIMITÉE

Le produit assemblé et les composantes individuelles sont soumis à une inspection et une vérification rigoureuse afin d'assurer la fiabilité et la qualité maximale du produit. Cependant, la possibilité d'un bris et/ou d'un mauvais fonctionnement peut exister.

Contactez votre fournisseur pour le service. La garantie est d'une durée de deux ans à partir de la date de fabrication. La preuve d'achat est nécessaire pour la validation de la garantie.

Dans tous les cas, la garantie s'applique uniquement pour les défauts de fabrication et exclut spécifiquement tout dommages causés par surcharge, court-circuit, mauvaise utilisation, acte de vandalisme, foudre, événement imprévu, déluge, feu, foudre, grêle ou désastre naturel. Tout travail, modification et réparation non-autorisé par le fabricant sur ce produit annule automatiquement la garantie et dégage le fabricant de toute responsabilité.

Le fabricant assume seulement les obligations susmentionnées, excluant toutes autres garanties ou obligations. Cette garantie stipule que dans tous les cas le fabricant sera responsable seulement du remplacement de l'appareil ou des pièces défectueuses et ne sera pas responsable de toutes blessures personnelles, dommages, pertes de profit, arrêt des opérations, amendes de contravention à la loi ou dommages à la production de l'ACHETEUR. L'ACHETEUR prend charge de la défense et tient le fabricant innocent quant à n'importe laquelle des procédures légales ou extralégales ou demande du client ou par un tiers et en regard de n'importe quelles dépenses et honoraires légaux ou extralégaux occasionnés par de tels dommages.