Certificat de Conformité

Certificat: 1683042 **Contrat Principal:** 155840

Projet: 80035817 **Date d'émission:** 2020-09-23

Émis à: **Multico Electrique Inc.**
1000 Bergeron
Drummondville, Quebec, J2C 0C1
Canada

Les produits énumérés ci-dessous peuvent porter la marque CSA tel qu'illustré et l'indicateur 'C' et 'US' pour le Canada et les États Unis, ou avec l'indicateur 'US' pour les États-Unis seulement ou sans aucun indicateur pour le Canada seulement

Émis par: *Steven Montminy*
Steven Montminy

C US

PRODUITS
CLASS -C321109 - INDUSTRIAL CONTROL EQUIPMENT - Special Industrial industriels de commande
CLASS -C321189 - INDUSTRIAL CONTROL EQUIPMENT - Special Industrial sur mesure - normes US

Ensemble de commande spéciale, de type ouvert ou fermé, comprenant des composants certifiés et/ou listés, notamment des boîtiers de type 1, 3, 3R, 4, 4X ou 12, fusibles, interrupteurs, disjoncteurs, démarreurs, contacteurs, variateurs de vitesses ca/cc, automates programmables, transformateurs, relais de contrôle, minuteries et autres dispositifs auxiliaires à usage industriel et/ou les applications suivantes:

Dispositifs de commande de chauffage électrique
Utilisation de barrières à sécurité intrinsèque
Relais/Automates Programmables

Caractéristiques électriques nominales :

Entrée – 600 Vca/cc maximum, 1/3 phase, 50/60 Hz, 1000 A maximum.

© 2018 CSA Group. All rights reserved.

Sortie – 600 Vca/cc maximum, 1/3 phase, 50/60 Hz, 1000 A maximum, 1000 HP maximum, 1000 KW Maximum.

Conditions d'acceptabilité :

Ces panneaux industriels de commande font l'objet d'une évaluation visant uniquement à détecter les feux d'origine électrique et les risques d'électrocution. L'évaluation sur les panneaux industriels de commande n'inclut pas l'évaluation sur le caractère de fonctionnement adéquat des dispositifs de contrôle et de protection destinés à superviser le fonctionnement de l'équipement contrôlé.

Un panneau industriel de commande n'inclut pas les charges à contrôler, y compris les moteurs, les luminaires, les appareils de chauffage ou les équipements d'utilisation.

Les équipements de type ouvert sont certifiés seulement comme composants sujets à réévaluation dans l'application finale pour une utilisation dans un ensemble complet où la pertinence de la combinaison doit être déterminée par l'autorité compétente.

Cet équipement est conçu pour être installé et utilisé dans des endroits ordinaires, conformément à la *partie I du Code canadien de l'électricité*, à une température ambiante comprise entre 0 °C et 40 °C. L′appareillage qui doit être utilisé à une température ambiante supérieure ou inférieure à cette plage devra faire l′objet d′une évaluation supplémentaire.

Cet équipement est destiné à être installé dans des endroits ordinaires, conformément au *code national de l'électricité, ANSI/NFPA 70*, où la température ambiante ne dépasse pas 40 °C (104 °F).

EXIGENCES PERTINENTES

CAN/CSA-C22.2 No. 0-10	-	Exigences générales-Code canadien de l'électricité, Deuxième partie
CSA C22.2 No. 286-17	-	Panneaux et ensembles industriels de commande
ANSI/UL 508A, 3rd Edition	-	Industrial Control Panels
ANSI/UL 698A, 4th Edition	-	Standard for Industrial Control Panels Relating to Hazardous (Classified)

© 2018 CSA Group. All rights reserved.