

1 GÉNÉRALITÉS

1.1 SECTION CONNEXE

- .1 Section 01 00 10 – Instructions générales.

1.2 RÉFÉRENCES

- .1 Association canadienne de normalisation (CSA)/CSA International.
 - .1 CSA-C22.2 numéro 5, Disjoncteurs à boîtier moulé et enveloppe de disjoncteur (norme trinationale avec UL 489, dixième édition, et NMX-J-266-ANCE, deuxième édition).

1.3 DOCUMENTS ET ÉCHANTILLONS À SOUMETTRE

- .1 Soumettre les fiches techniques conformément à la section 01 00 10 - Instructions générales.

2 PRODUITS

2.1 INSTRUCTIONS GÉNÉRALES

- .1 Disjoncteurs sous boîtier moulé, conformes à la norme CSA C22.2 numéro 5
- .2 Disjoncteurs sous boîtier moulé, boulonnés aux barres omnibus : du type à fermeture rapide et à rupture brusque, à manoeuvres manuelle et automatique, avec compensation pour température ambiante de 40 degrés Celsius.
- .3 Disjoncteurs à déclencheur commun : munis d'une seule manette sur les circuits multipolaires.
- .4 Disjoncteurs pourvus de déclencheurs magnétiques à action instantanée, agissant seulement lorsque le courant atteint la valeur du réglage.
- .5 La capacité d'interruption symétrique des disjoncteurs de circuits devra au moins correspondre à 14 000 ampères dans le cas de disjoncteurs de 600 volts et de 10 000 ampères dans le cas de disjoncteurs de 120 volts.

2.2 DISJONCTEURS THERMOMAGNÉTIQUES MODÈLE A

- .1 Disjoncteurs sous boîtier moulé, automatiques, actionnés par déclencheurs thermiques et magnétiques assurant une protection à temporisation inversement proportionnelle à la surcharge et une protection instantanée en cas de court-circuit.

3 EXÉCUTION

3.1 INSTALLATION

- .1 Installer les disjoncteurs selon les indications.