



Consumer and  
Corporate Affairs Canada  
Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada  
Métrologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

T-156-2

JAN 24 1985

**NOTICE OF APPROVAL**

**AVIS D'APPROBATION**

Type CTM-O 3-Wire Current Transformer

Transformateur de courant à 3 fils, de type CTM-O

Applicant: Canadian General Electric  
1130 West Charest Blvd.,  
Quebec, Quebec  
G1N 2E2

Requérant: Générale Electrique du Canada  
1130, ouest, boul. Charest  
Québec, Québec  
G1N 2E2

Manufacturer: Instrument Transformers Inc  
Clearwater, Florida  
USA

Fabricant: Instrument Transformers Inc.  
Clearwater, Florida  
USA

This notice constitutes an addition to T-156 which remains in effect.

Le présent avis complète l'avis T-156 qui demeure en vigueur.

The subject transformers are the same type as those covered by Notice of Approval T-156.

Il s'agit de transformateurs de même type que ceux approuvés en vertu de l'avis T-156.

Description:

Primary Current: 400/400 A

Courant au primaire: 400/400 A

Secondary Current: 5A

Courant au secondaire: 5A

Accuracy Rating: 0.3B0.2, 0.6B0.9

Classe de précision: 0.3B0.2, 0.6B0.9

RF (Rating Factor): 1.5

Facteur de surcharge: 1.5

Nominal Voltage Class: 600V

Catégorie de tension nominale: 600 V

Frequency: 60 Hz

Fréquence: 60 Hz

BIL (Basic Impulse Level): 10 kV

Tension de tenue au choc: 10 kV

The type CTM-O 3-wire current transformer is designed with two separate primary windings on a common core and secondary winding. The plastic cover for the secondary terminals is provided with a sealing device.

Le transformateur de courant à trois fils, CTM-O, est constitué de deux enroulements montés sur un même noyau et un même enroulement secondaire. Le couvercle en plastique des bornes du secondaire est pourvu d'un dispositif de scellement.

.../2

- 2 -

Approval: The apparatus specified herein has been duly approved under the provisions of the Electricity Inspection Act R.S.C. 1970, chapter E-4, and the Electricity Meter Regulations, C.R.C. 1978, chapter 561 for use in Canada under the general conditions of the said Regulations.

Approbation: L'appareil visé a été dûment approuvé en vertu des dispositions de la Loi sur l'inspection de l'électricité S.R.C. 1970, chapitre E-4, et du règlement sur les compteurs électriques C.R.C.c. 1978, chapitre 561. L'emploi est autorisé au Canada sous réserve des conditions générales dudit règlement.

Reference No.: O6565-C2-32

No. de référence: O6565-C2-32



---

W.R. Virtue

Chief  
Legal Metrology Laboratories

Chef  
Laboratoires de la Métrologie légale

JAN 24 1985