



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie léegale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

T-172

MAR 14 1985

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

Type CTM-O Current Transformers

Transformateurs d'intensité de type CTM-O

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

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

Manufacturer: Instrument Transformers
Clearwater, Florida, USA

Fabricant: Instrument Transformers Inc.
Clearwater, Florida, USA

Description:

Description:

Primary Current: 400 A
Secondary Current: 5A
Accuracy Rating: 0.3B0.9
R.F. (Rating Factor): 1.5
Nominal Voltage Class: 0.6 kV
Frequency: 60 Hz
LIL (Lightning Impulse Level): 10 kV
Style: Molded, indoor

Intensité au primaire: 400 A
Intensité au secondaire: 5A
Classe de précision: 0.3B0.9
F.S. (facteur de surcharge): 1.5
Catégorie de tension nominale: 0.6kV
Fréquence: 60 Hz
Tension de tenue au choc de foudre: 10kV
Genre: moulé, d'intérieur

The CTM-O transformers have a tin plated copper bar primary input and are encapsulated in a tough polyurethane resin. A sealable clear plastic terminal cover is provided for the secondary terminals.

L'entrée primaire du transformateur type CTM-O est pourvue d'une barre en cuivre étamé. Le transformateur est enveloppé de résine polyuréthane dure. Le couvercle en plastique claire des bornes du secondaire est pourvu d'un dispositif de scellement.

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

N° de référence: O6565-C2-32

W.R. Virtue

Chef
Laboratoires de la Métrieologie léegale

Chief
Legal Metrology Laboratories

Canada