



JAN 15 1986

**NOTICE OF APPROVAL**

Model 201... Current Transformers

Applicant: Instrument Transformers Inc  
P.O. Box 6324  
Clearwater, Florida  
USA 33518

Manufacturer: Instrument Transformers  
Inc.  
Clearwater, Florida, USA

Description:

Primary Current - 100, 150, 200, 250,  
300, 400, 500, 600, 750, 800 A

Secondary Current - 5A

Accuracy Rating -

100A 0.6B0.1  
150A 0.3B0.1, 0.6B0.2  
200A 0.3B0.2, 0.6B0.5  
250A 0.3B0.2, 0.6B0.9  
300A 0.3B0.5, 0.6B0.9  
400A 0.3B0.9, 0.6B1.8  
500 thru 800A 0.3B1.8

RF (Rating Factor) - 1.5 @ 30°C  
1.33 @ 55°C

Nominal Voltage Class - 600 V

Frequency - 60 Hz

LIL (Lightning Impulse Level) -  
10 kV

Style - Window, indoor

The core and winding are completely encased in a molded plastic case. The model suffix varies according to the ratio.

**AVIS D'APPROBATION**

Transformateur d'intensité modèle 201...

Requérant: Instrument Transformers Inc  
P.O. Box 6324  
Clearwater, Florida  
USA 33518

Fabricant: Instrument Transformers Inc  
Clearwater, Florida, USA

Description:

Courant au primaire - 100, 150, 200,  
250, 300, 400, 500, 600, 750,  
800 A

Courant au secondaire - 5A

Classe de précision -

100A 0.6B0.1  
150A 0.3B0.1, 0.6B0.2  
200A 0.3B0.2, 0.6B0.5  
250A 0.3B0.2, 0.6B0.9  
300A 0.3B0.5, 0.6B0.9  
400A 0.3B0.9, 0.6B1.8  
500 à 800 A 0.3B1.8

Facteur de surcharge - 1.5 @ 30°C  
1.33 @ 55°C

Catégorie de tension nominale - 600 V

Fréquence - 60 Hz

Tension de tenue au choc de foudre -  
10 kV

Genre - Fenêtre, d'intérieur

Le noyau et l'enroulement sont complètement enveloppés de plastique. Les suffixes des numéros de modèles varient selon le rapport de transformation.

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.

  
for W.R. Virtue

Chief  
Legal Metrology Laboratories

Chef  
Laboratoires de la Métrologie légale

FILE NUMBER / N° de dossier:  
O6565-J118-32

JAN 15 1986