



Consumer and  
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada

Métrologie légale

APPROVAL NO. - N° D'APPROBATION

T-200

JAN 15 1986

### NOTICE OF APPROVAL

Model 203...      Current Transformers

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

Manufacturer: Instrument Transformers  
Inc.  
Clearwater, Florida, USA

#### Description:

Primary Current - 200, 250, 300, 400,  
500, 600, 750, 800, 1000, 1200,  
1500, 1600, 2000, 2500, 3000,  
4000, 5000 A

Secondary Current - 5A

#### Accuracy Rating -

200A	0.6B0.2
250A	0.3B0.1, 0.6B0.2
300A	0.3B0.2, 0.6B0.5
400A	0.3B0.5, 0.6B0.9
500, 600A	0.3B0.9, 0.6B1.8
750 thru 5000A	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  
203...

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

Fabricant: Instrument Transformers Inc  
Clearwater, Florida, USA

#### Description:

Courant au primaire - 200, 250, 300,  
400, 500, 600, 750, 800, 1000,  
1200, 1500, 1600, 2000, 2500,  
3000, 4000, 5000 A

Courant au secondaire - 5A

#### Classe de précision -

200A	0.6B0.2
250A	0.3B0.1, 0.6B0.2
300A	0.3B0.2, 0.6B0.5
400A	0.3B0.5, 0.6B0.9
500, 600A	0.3B0.9, 0.6B1.8
750 à 5000 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.

- 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.

Chief  
Legal Metrology Laboratories

*J.B. Fulcom*  
for W.R. Virtue

Chef  
Laboratoires de la Métrologie légale

FILE NUMBER / N° de dossier:  
06565-J118-32

JAN 15 1986