



JAN 15 1986

**NOTICE OF APPROVAL**

Model 113... 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 A

Secondary Current - 5A

Accuracy Rating -

200A 0.3B0.2, 0.6B0.5  
250A 0.3B0.2, 0.6B0.9  
300A 0.3B0.5, 0.6B1.8  
400A 0.3B0.9, 0.6B1.8  
500 thru 1500A 0.3B1.8

RF (Rating Factor) - 1.33 @ 30°C  
1.0 @ 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 113...

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 A

Courant au secondaire - 5A

Classe de précision -

200A 0.3B0.2, 0.6B0.5  
250A 0.3B0.2, 0.6B0.9  
300A 0.3B0.5, 0.6B1.8  
400A 0.3B0.9, 0.6B1.8  
500 à 1500 A 0.3B1.8

Facteur de surcharge - 1.33 @ 30°C  
1.0 @ 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.

*J.B. Fulson*  
*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