



Consumer and
Corporate Affairs Canada
Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada
Métrologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

T-199

JAN 15 1986

NOTICE OF APPROVAL

Model 202... Current Transformers

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

Manufacturer: Instrument Transformers
Inc.
Clearwater, Florida, USA

Description:
Primary Current - 150, 200, 250, 300,
400, 500, 600, 750, 800, 1000 A

Secondary Current - 5A

Accuracy Rating -

150A	0.6B0.1
200A	0.6B0.2
250A	0.3B0.2, 0.6B0.5
300A	0.3B0.2, 0.6B0.9
400A	0.3B0.5, 0.6B0.9
500A	0.3B0.5, 0.6B1.8
600A	0.3B0.9, 0.6B1.8
750 thru 1000A	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
202...

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

Fabricant: Instrument Transformers Inc
Clearwater, Florida, USA

Description:
Courant au primaire - 150, 200, 250,
300, 400, 500, 600, 750, 800,
1000 A

Courant au secondaire - 5A

Classe de précision -

150A	0.6B0.1
200A	0.6B0.2
250A	0.3B0.2, 0.6B0.5
300A	0.3B0.2, 0.6B1.9
400A	0.3B0.5, 0.6B0.9
500A	0.3B0.5, 0.6B1.8
600A	0.3B0.9, 0.6B1.8
750 à 1000 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 transforma-
tion.

- 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