



JAN 15 1986

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

Model 720... Current Transformers

Transformateur d'intensité modèle
720...

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

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

Manufacturer: Instrument Transformers
Inc.
Clearwater, Florida, USA

Fabricant: Instrument Transformers Inc
Clearwater, Florida, USA

Description:

Primary Current - 150, 200, 250, 300,
400, 500, 600, 750, 800, 1000,
1200, 1500, 1600, 2000 A

Description:

Courant au primaire - 150, 200, 250,
300, 400, 500, 600, 750, 800,
1000, 1200, 1500, 1600, 2000 A

Secondary Current - 5A

Courant au secondaire - 5A

Accuracy Rating -

150A 0.6B0.2
200A 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, 600A 0.3B1.8
750, 800A 0.3B0.9, 0.6B1.8
1000 thru 2000A 0.3B1.8

Classe de précision -

150A 0.6B0.2
200A 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, 600A 0.3B1.8
750, 800A 0.3B0.9, 0.6B1.8
1000 thru 2000A 0.3B1.8

RF (Rating Factor) - 2.00 @ 30°C
1.5 @ 55°C

Facteur de surcharge - 2.00 @ 30°C
1.5 @ 55°C

Nominal Voltage Class - 600 V

Catégorie de tension nominale - 600 V

Frequency - 60 Hz

Fréquence - 60 Hz

LIL (Lightning Impulse Level) -
10 kV

Tension de tenue au choc de foudre -
10 kV

Style - Ring, bushing

Genre - Annulaire (de traversée)

The secondary winding is toroidally wound on a ring core with an outer wrapping of insulation tape. The model suffix varies according to the ratio.

L'enroulement secondaire est constitué de spires enroulées autour d'un noyau en forme d'anneau avec un emballage extérieur de chatterton. 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