



Consumer and
Corporate Affairs Canada
Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada
Métrieologie légale

APPROVAL No. · N° D'APPROBATION

T-216

MAR 13 1986

NOTICE OF APPROVAL

Issued by statutory authority of
the Director of the Legal Metrology
Branch of Consumer and Corporate
Affairs Canada under application by:

Instrument Transformers Inc.
1907 Calumet Street
Clearwater, Florida
USA 33575

for the following meters:

METER TYPE /
TYPE DE COMPTEUR:

Voltage Transformer / Transformateur de
tension.

MODEL DESIGNATIONS /
DESIGNATIONS DES MODELES:

PT4-75

AVIS D'APPROBATION

Accordée en vertu du pouvoir stat-
utaire du directeur de la Métrologie
légale, Consommation et Corporations
Canada, à la demande de:

pour les compteurs suivants:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

Instrument Transformers Inc.
Clearwater, Florida, USA

RATING-CAPACITY-RANGE(S) /
CLASSEMENT-CAPACITE-ETENDUE(S):

4200 - 120 V
4800 - 120 V
7200 - 120 V

NOTE: This approval applies only to
meters, the design, composition,
construction and performance of which
are, in every material respect,
identical to that described in the
information submitted and are typified
by the sample(s) submitted by the
applicant for evaluation for approval
in accordance with sections 13 and 14
of the Electricity and Gas Inspection
Regulations. The following is a
summary of salient features only.

REMARQUE: La présente approbation ne
vise que les compteurs dont la concep-
tion, la composition, la construction
et le rendement sont identiques, en
tout point, à ceux qui sont décrits
dans la documentation reçue et pour
lesquels des échantillons repré-
sentatifs ont été fournis par le requérant
aux fins de d'évaluation, conformément
aux articles 13 et 14 du Règlement sur
l'inspection de l'électricité et du
gaz. Ce qui suit est une brève des-
cription de leurs principales caracté-
ristiques.

Canada

SUMMARY DESCRIPTION:

The transformer is rectangular in shape, mounted on a steel baseplate and may be fitted with clips to hold one or two fuses. The core and coil assembly is vacuum encapsulated in polyurethane resin.

Accuracy rating - 0.3wxyz 1.2zz

Frequency - 60 Hz

Insulation Class - 10 kV

LIL (Lightning Impulse Level) - 75 kV

Style - Molded, indoor.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Ce transformateur a la configuration rectangulaire. Il est installés sur un socle en acier et parfois a des pinces pour l'installation d'un ou deux fusibles. L'ensemble constitué de la bobine et du noyau est coulé sous vide dans de la résine polyuréthane.

Classe de précision - 0.3wxyz 1.2zz

Fréquence - 60 Hz

Classe d'isolation - 10 kV

Tension de tenue au choc de foudre -
75 kV

Genre - moulé, d'intérieur.

APPROVAL:

The design, composition, construction and performance of the meter type(s) identified herein having been evaluated in accordance with regulations and specifications relating thereto, established under the Electricity and Gas Inspection Act, approval is hereby granted pursuant to subsection 9(4) of the said Act.

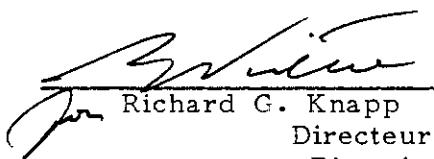
The sealing, marking, installation, use and manner of use of meters are subject to inspection in accordance with regulations and specifications relating thereto, established under the Electricity and Gas Inspection Act, and verification of conformity is required in addition to this approval. All inquiries regarding inspection and verification of conformity should be addressed to the local inspection office of Consumer and Corporate Affairs Canada. Requirements relating to sealing and marking are set forth in specifications established pursuant to section 18 of the Electricity and Gas Inspection Regulations. Requirements relating to installation, use and manner of use are set forth in specifications established pursuant to section 12 of the said Regulations.

APPROBATION:

La conception, la composition, la construction et le rendement des types de compteurs identifiés ci-dessus ayant fait l'objet d'une évaluation conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur l'inspection de l'électricité et du gaz, une approbation est accordée par les présentes en application du paragraphe 9(4) de ladite loi.

Le scellement, le marquage, l'installation, l'utilisation et le mode d'emploi des compteurs sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur l'inspection de l'électricité et du gaz, et doivent être vérifiés conformes en sus d'être approuvés par les présentes. Toute demande de renseignements sur l'inspection et la vérification de la conformité doit être adressée au bureau d'inspection local de Consommation et Corporations Canada. Les exigences de scellement et de marquage sont définies dans les prescriptions établies en vertu de l'article 18 du Règlement sur l'inspection de l'électricité et du gaz. Les exigences relatives à l'installation, à l'utilisation et au mode d'emploi sont définies dans les prescriptions établies en vertu de l'article 12 dudit règlement.

Director
Legal Metrology Branch



Richard G. Knapp

Directeur
Direction de la Métrologie légale

FILE NUMBER / Numéro de dossier
O6565-J118-35

MAR 13 1986