



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrologie légale

APPROVAL NO. - N° D'APPROBATION
T-326 Rev. 1

SEP 1 1989

NOTICE OF APPROVAL

Issued by statutory authority of the Director of the Legal Metrology Branch of Consumer and Corporate Affairs Canada for (category of device):

Dual Ratio Current Transformers

AVIS D'APPROBATION

Émis en vertu du pouvoir statutaire du directeur de la Métrologie légale, Consommation et Corporations Canada, pour (catégorie d'appareil):

Transformateurs de courant à rapport double

APPLICANT / REQUÉRANT:

Canadian General Electric
1130 Charest Blvd., West
Quebec, Quebec
G1N 2E2

MANUFACTURER / FABRICANT:

General Electric
Somersworth, New Hampshire
U.S.A.

MODEL(S) / MODÈLE(S):

JAD-0

RATING / CLASSEMENT:

Primary Currents/Courant au primaire

500/1000, 600/1200, 750/1500,
800/1600, 1000/2000, 1500/3000,
2000/4000 A

Secondary Current/Courant au secondaire 5A

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 material submitted, and that are typified by samples 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 principal features only.

REMARQUE: Cette approbation ne vise que les compteurs dont la conception, 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 représentatifs ont été fournis par le requérant aux fins 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 description de leurs principales caractéristiques.

Canada

SUMMARY DESCRIPTION:

This Notice of Approval supercedes Notice of Approval T-326 which should be destroyed.

Accuracy Rating -

Low Ratio	Rapport faible
500A	0.3B0.1
600, 750, 800A	0.3B0.2
1000, 1500, 2000A	0.3B0.5
High Ratio	Rapport élevé
1000A	0.3B0.5
1200, 1500, 1600A	0.3B1.0
2000, 3000, 4000A	0.3B2.0
RF (Rating Factor) -	Facteur de surcharge -
500 through 2000A	500 à 2000A
3000, 4000A	3000, 4000A

Frequency - 60 Hz**Nominal Voltage Class - 600V****LIL (Lightning Impulse Level) - 10kV****Style - Molded, indoor/outdoor**

This JAD-0 is similar to the units approved on Notice of Approval T-168 and T-168-1.

APPROVAL:

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

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Le présent circulaire remplace l'avis d'approbation T-326 qui doit être détruit.

Classe de précision

Rapport faible	Rapport élevé
500A	1000A
600, 750, 800A	1200, 1500, 1600A
1000, 1500, 2000A	2000, 3000, 4000A
Facteur de surcharge -	Facteur de surcharge -
500 à 2000A	500 à 2000A
3000, 4000A	3000, 4000A

Fréquence - 60 Hz**Catégorie de tension nominale - 600V****Tension de tenue au choc de foudre - 10kV****Genre - Moulé, d'intérieur/d'extérieur**

Les transformateur de modèle JAD-0 sont semblables aux appareils approuvés en vertu des circulaires T-168 et T-168-1.

APPROBATION:

La conception, la composition, la construction et le rendement du (des) type(s) de compteurs identifié(s) ci-dessus, ayant fait l'objet d'une évaluation conformément au Règlement et aux prescriptions établis sous la Loi sur l'inspection de l'électricité et du gaz, la présente approbation est accordée en application du paragraphe 9(4) de ladite Loi.

The sealing, marking, installation, use and manner of use of meters are subject to inspection in accordance with regulations and specifications established under the Electricity and Gas Inspection Act. The sealing and marking requirements are set forth in specifications established pursuant to section 18 of the Electricity and Gas Inspection Regulations. Installation and use requirements are set forth in specifications established pursuant to section 12 of the said Regulations. Verification of conformity is required in addition to this approval for all metering devices excepting instrument transformers. Inquiries regarding inspection and verification should be addressed to the local inspection office of Consumer and Corporate Affairs Canada.

Le scellement, l'installation, le marquage, et l'utilisation des compteurs sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis sous la Loi sur l'inspection de l'électricité et du gaz. 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 d'installation et d'utilisation sont définies dans les prescriptions établies en vertu de l'article 12 dudit règlement. Sauf dans le cas des transformateurs de mesure, une vérification de conformité est requise. Toute question sur l'inspection et la vérification de conformité doit être adressée au bureau local de Consommation et Corporations Canada.

Worley W. Couwell
for W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Date SEP 1 1989

Chef,
Laboratoires de la Métrologie légale