



JAN 22 1991

**NOTICE OF APPROVAL**

**AVIS D'APPROBATION**

Issued by statutory authority of the Minister  
of Consumer and Corporate Affairs Canada  
for (category of device):

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

Window Current Transformer

Transformateur de courant sans primaire

**APPLICANT / REQUÉRANT:**

**MANUFACTURER / FABRICANT:**

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

General Electric  
Somersworth, N.H.  
USA

**MODEL(S) / MODÈLE(S):**

**RATING / CLASSEMENT:**

JAK-O

300-5A

**NOTE:** This approval applies only to devices, 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 14 and 15 of the Weights and Measures Regulations. The following is a summary of principal features only.

**REMARQUE:** Cette approbation ne vise que les appareils 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 14 et 15 du Règlement sur les poids et mesures. Ce qui suit est une brève description de leurs principales caractéristiques.

**SUMMARY DESCRIPTION:**

Accuracy Rating: 0.3B0.5  
 RF (Rating Factor): 2.0  
 Frequency: 60 Hz  
 Nominal Voltage Class: 600 V  
 LIL (Lightning Impulse Level): 10 kV  
 Style: Window, moulded, indoor/outdoor

This type JAK-O is the same as the JAK-O approved on Notice of Approval T-48.

**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.

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.



W.R. Virtue

Chief,  
 Legal Metrology Laboratories

**DESCRIPTION SOMMAIRE:**

Classe de précision: 0.3B0.5  
 Facteur de surcharge: 2.0  
 Fréquence: 60 Hz  
 Catégorie de tension nominale: 600 V  
 Tension de tenue au choc de foudre: 10 kV  
 Genre: Sans primaire, moulé, extérieur/intérieur

Ce transformateur JAK-O est identique au type JAK-O approuvé en vertu de l'avis d'approbation T-48.

**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.

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.

JAN 22 1991

Date

Chef,  
 Laboratoires de la Métrologie légale