



Consumer and  
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

T-174-1

MAY 22 1985  
MAI 22 1985

**NOTICE OF APPROVAL**

**AVIS D'APPROBATION**

Type CH 72.5-14 Combined Voltage and Current Metering Units

Appareils de mesure de tension et de courant combinés, de type CH 72.5-14

Applicant: Cegelec Alsthom Canada Inc.  
1630-S Provencher Blvd.,  
Brossard, Quebec  
J4W 2V6

Requérant: Cegelec Alsthom Canada Inc.  
1630-S boul. Provencher  
Brossard (Québec)  
J4W 2V6

Manufacturer: Alsthom - Atlantique  
Dept. Alsthom - Savoissienne  
Aix-Les-Bains, France

Fabricant: Alsthom - Atlantique  
Dept. Alsthom - Savoissienne  
Aix-Les-Bains, France

This Notice of Approval constitutes an addition to Notice of Approval T-174 which remains in effect.

Le présent avis d'approbation complète l'avis d'approbation T-174 qui demeure en vigueur.

Description:

Description:

Voltage transformer  
Primary Voltage - 42000 V  
Secondary Voltage - 120 V  
Accuracy Rating - 0.3wxyz

Transformateur de tension  
Tension au primaire - 42000 V  
Tension au secondaire - 120 V  
Classe de précision - 0.3 wxyz

Current Transformer  
Primary Currents - 300/600 A  
Secondary Current - 5A  
Accuracy Rating - 0.3B2.0  
R.F. (Rating Factor) - 1.0  
Frequency - 60 Hz  
Nominal Voltage Class - 72.5 kV  
LIL (Lightning Impulse Level) - 350 kV

Transformateur d'intensité  
Intensité au primaire - 300/600 A  
Intensité au secondaire - 5A  
Classe de précision - 0.3B2.0  
Facteur de surcharge - 1.0  
Fréquence - 60 Hz  
Catégorie de tension nominale - 72.5kV  
Tension de tenue au choc de foudre - 350 kV

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'approbation est accordée 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.

  
W.R. Virtue

Chief  
Legal Metrology Laboratories

Chef  
Laboratoires de la Métrieologie légale

**Canada**

FILE NUMBER / Numéro de dossier:  
O6565-C377-33

CCA-873 (4-82)