



Consumer and  
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

T-175

APR 23 1985

**NOTICE OF APPROVAL**

**AVIS D'APPROBATION**

Type CTE-52 Current transformer

Transformateur d'intensité de type CTE-52

Applicant: Westinghouse Canada Ltd.  
Box 5220  
London, Ontario  
N6A 4N6

Requérant: Westinghouse Canada Ltée  
Boîte 5220  
London, Ontario  
N6A 4N6

Manufacturer: Electrotecnica Arteché  
Hermanos, S.A.  
Munguia (Vizcaya), Spain

Fabricant: Electrotecnica Arteché  
Hermanos, S.A.  
Munguia (Vizcaya), Espagne

Description:

Description:

Primary Currents - 2000/3000 A  
Secondary Current - 5A  
Accuracy Rating - 0.3B2.0  
R.F. (Rating Factor) - 1.25  
Frequency - 60 Hz  
Nominal Voltage Class - 50 kV  
LIL (Lightning Impulse Level) - 250 kV

Intensité au primaire - 2000/3000A  
Intensité au secondaire - 5A  
Classe de précision - 0.3B2.0  
Facteur de surcharge - 1.25  
Fréquence - 60 Hz  
Catégorie de tension nominale - 50 kV  
Tension de tenue au choc de foudre -  
250 kV

The type CTE-52 is a porcelain post-type, oil insulated transformer designed for outdoor use.

Le transformateur de type CTE-52 est de type poteau, fabriqué de porcelaine, rempli d'huile et désigné pour l'usage en plein air.

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

FILE NUMBER / Numéro de dossier:  
06565-C3-32

Canada

CCA-873 (4-82)