



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL NO. - N° D'APPROBATION

T-186-1

NOV 21 1985

NOTICE OF APPROVAL

**Type CTE, CTF, CTG, CTH, CTI Current
Transformers**

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

Manufacturer: Electrotécnica Arteche
Hermanos, S.A.
Munguia (Vizcaya), Spain

Description:

Primary Current - 25x50, 50x100,
100x200, 200x400, 400x800,
600x1200, 1000x2000, 2000x4000A

Secondary Current - 5A

Number of Cores - 1 to 6

*Accuracy Rating - 0.3B2.0

RF (Rating Factor) -

25 thru 2000A	1.5
4000A	1.0

*Ampere-turns

800	Primary Currents 25x50, 50x100, 100x200, 200x400, 400x800A
1200	600x1200A
2000	1000x2000A
4000	2000x4000A

Frequency - 60 Hz

Nominal Voltage Class - The suffix
number on the type designation denotes
the nominal voltage.

LIL (Lightning Impulse Level) -
50 kV thru 765 kV

AVIS D'APPROBATION

**Transformateur d'intensité de type CTE,
CTF, CTG, CTH, CTI**

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

Fabricant: Electrotécnica Arteche
Hermanos, S.A.
Munguia (Vizcaya), Spain

Description:

Courant au primaire - 25x50, 50x100,
100x200, 200x400, 400x800,
600x1200, 1000x2000, 2000x4000 A

Courant au secondaire - 5A

Nombre de noyaux - 1 à 6

*Classe de précision - 0.3B2.0

Facteur de surcharge -

25 à 2000A	1.5
4000A	1.0

*Ampères-tours

800	Courants au primaire 25x50, 50x100, 100x200, 200x400, 400x800A
1200	600x1200A
2000	1000x2000A
4000	2000x4000A

Fréquence - 60 Hz

Catégorie de tension nominale - Le
chiffre placé après la désignation du
type correspond à la tension nominale.

Tension de tenue au choc de foudre -
50 kV à 765 kV

*The ampere turns associated with this accuracy rating is indicated on the nameplate.

The basic model is type CT and the suffixes E, F, G, H, I designate additions or variations to the basic model, i.e. number of cores, accuracy class, short time current, rating factor, etc.

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

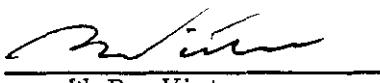
Approval: The apparatus specified herein has been duly approved under the provisions of the Electricity Inspection Act R.S.C 1970, chapter E-4, and the Electricity Meter Regulations C.R.C. 1978, chapter 561 for use in Canada under the general conditions of the said Regulations.

* Les ampères tours associés à cette classe de précision sont indiqués sur la plaque signalétique.

Le modèle de base est le type CT et les suffixes E, F, G, H, I indiquent des additions ou des changements apportés au modèle de base, c'est-à-dire, nombres des noyaux, classe de précision, courant au temps bref, facteur de surcharge, etc.

Le type CT est un transformateur d'intensité en porcelaine isolé à l'huile pour installation sur poteau et destiné à être utilisé à l'extérieur.

Approbation: L'appareil visé a été dûment approuvé 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 Métrologie légale

FILE NUMBER / N° de dossier:
O6565-C3-32

NOV 21 1985