



Consumer and
Corporate Affairs Canada
Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada
Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

T-184

NOV 25 1985

NOTICE OF APPROVAL

Type RTCT, Style LH69087G01 Multi Ratio
Bushing Current Transformers

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

Manufacturer: Westinghouse Canada Inc.
London, Ontario

Description:
Primary Current - 800A
Secondary Current - 5A
Accuracy Rating - 0.3B2.0
RF (Rating Factor) - 1.0
Nominal Voltage Class - 600 V
Frequency - 60 Hz
Style - Ring (Bushing)

The type RTCT consists of a winding of 160 turns, toroidally wound on a ring core. The winding has taps at 80 and 120 turns, but the approval only covers the 160 turns obtained from connections 1 and 4.

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.

Chief
Legal Metrology Laboratories

Canada

AVIS D'APPROBATION

Transformateur d'intensité (de traversée) à plusieurs rapports, de type RTCT, modèle LH69087G01

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

Fabricant: Westinghouse Canada Inc.
London, Ontario

Description:
Courant au primaire - 800 A
Courant au secondaire - 5A
Classe de précision - 0.3B2.0
Facteur de surcharge - 1.0
Catégorie de tension nominale - 600V
Fréquence - 60 Hz
Genre - Annulaire (de traversée)

Ce transformateur de courant de type RTCT est constitué d'un enroulement formé de 160 spires enroulées autour d'un noyau en forme d'anneau. L'enroulement comprend des prises à niveau de la 80^e et de la 120^e spire, mais l'approbation ne vise que l'ensemble des 160 spires obtenues à partir de connexions 1 et 4.

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

Chef
Laboratoires de la Métrieologie légale

FILE NUMBER / N° de dossier:

06565-C3-32

CCA-873 (4-82)