



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Consommation
et Corporations Canada

Legal Metrology

Métrologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION
T-150

MAR 5 1984

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

TYPE CM CGE DESIGN NUMBER 633L765CT-G3
AND 633L772CT-G2 DUAL RATIO CURRENT
TRANSFORMER.

TRANSFORMATEUR D'INTENSITÉ A RAPPORT
DOUBLE, DE TYPE CM CGE, PORTANT LES
NUMÉROS DE MODÈLES 633L765CT-G3 ET
633L772CT-G2

Applicant: Canadian General Electric
Company Limited
201 Woodlawn Road, West
Guelph, Ontario
N1H 1B8

Requérant: Compagnie Générale
Électrique du Canada
201, rue Woodlawn, Ouest
Guelph, Ontario
N1H 1B8

Manufacturer: Canadian General Electric
Company Limited
Guelph, Ontario

Fabricant: Compagnie Générale
Électrique du Canada
Guelph, Ontario

Description:

Description:

Primary Current - 600A (the only rating
approved).

Intensité au primaire: 600A (le seul
courant approuvé)

Secondary Current - 5A

Intensité au secondaire: 5A

Accuracy Rating - 0.3B2.0

Classe de précision: 0.3B2.0

RF (Rating Factor) - 1.0

Facteur de surcharge: 1.0

Nominal Voltage Class - 600V

Catégorie de tension nominale: 600V

Frequency - 60 Hz

Fréquence: 60 Hz

Style - Ring

Genre: annulaire

The type CM consists of a winding of 120
turns, toroidally wound on a ring core.
The winding has a tap at 60 turns, but
the approval only covers the 120 turns
obtained from connections X₁ and X₃.

Le transformateur de type CM est
constitué d'un enroulement formé de 120
spires enroulées autour d'un noyau en
forme d'anneau. L'enroulement comprend
une prise au niveau de la 60^e spire,
mais l'approbation ne vise que
l'ensemble des 120 spires obtenues à
partir des connexions X₁ et X₃.

Application: This current transformer is
installed over the neutral phase cable
inside an outdoor power transformer.

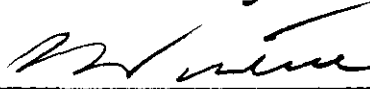
Utilisation: Ce transformateur d'inten-
sité est installé au-dessus du câble de
phase neutre, à l'intérieur d'un
transformateur de tension d'extérieur.

Condition of 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, and under any special conditions listed above.

Conditions d'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 et de toutes les conditions particulières formulées dans le présent avis.

Reference No.: G6565-C2-32

N° de référence: G6565-C2-32



W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

MAR 5 1984