



AUG 16 1984
ADUT

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

TYPE BM CGE DESIGN NUMBER 633L827CT-G3
MULTI-RATIO CURRENT TRANSFORMER

TRANSFORMATEUR DE COURANT A RAPPORTS
MULTIPLES CGE, TYPE BM, PORTANT LE
NUMÉRO DE MODÈLE 633L827CT-G3

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

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

Manufacturer: Canadian General Electric
Guelph, Ontario

Fabricant: Canadian General Electric
Guelph, Ontario

Description:

Description:

Primary Current: 2000 A

Courant au primaire: 2000 A

Secondary Current: 5A

Courant au secondaire: 5A

Accuracy Rating: 0.3B0.2

Classe de précision: 0.3B0.2

RF (Rating Factor): 1.5

Facteur de surcharge: 1.5

Nominal Voltage Class: 600V

Catégorie de tension nominale: 600 V

Frequency: 60 Hz

Fréquence: 60 Hz

Style: ring

Genre: annulaire

This BM type current transformer consists of a winding of 400 turns toroidally wound on a ring core. The winding has taps at 80, 240 and 300 turns, but the approval only covers the 400 turns obtained from connections 1 and 5.

Ce transformateur de courant de type BM est constitué d'un enroulement à 400 spires enroulées sur un noyau de forme annulaire. L'enroulement comprend des prises au niveau de la 80^e, de la 240 et de la 300^e spire, mais l'approbation ne vise que l'ensemble des 400 spires obtenues à partir de connexions 1 et 5.

Application: This current transformer is installed over the ground sleeve of a 72.5 kV bushing inside an auto transformer.

Utilisation: Ce transformateur de courant est installé au-dessus du manchon de mise à la terre d'une traversée de 72.5 kV, à l'intérieur d'un autotransformateur.

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.

Reference No.: G6565-C2-32

Chief
Legal Metrology Laboratories

W.B. Fulson
for W.R. Virtue

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

No. de référence: G6565-C2-32

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

AUG 16 1984