



Consumer and  
Corporate Affairs Canada  
  
Legal Metrology

Consommation  
et Corporations Canada  
  
Métrologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION  
  
T-165

JAN 30 1985

**NOTICE OF APPROVAL**

**AVIS D'APPROBATION**

Type B100G Bushing Current Transformers

Transformateurs d'intensité (de traversée) type B100G

Applicant: Siemens Electric Limited  
7300 Trans-Canada Highway  
P.O. Box 7300  
Pointe Claire, Quebec  
H9R 4R6

Requérant: Siemens Electric Limitée  
7300 route Transcanadienne  
C.P. 7300  
Pointe Claire, Québec  
H9R 4R6

Manufacturer: Siemens Allis  
USA

Fabricant: Siemens Allis  
USA

Description:

Description:

Primary Current: 1000, 2000 A  
Secondary Current: 5A  
Accuracy Rating: 0.3B2.0  
RF (Rating Factor): 1.33  
Nominal Voltage Class: 600 V  
Frequency: 60 Hz  
LIL (Lightning Impulse Level): 10 kV  
Style: Ring (bushing)

Intensité au primaire: 1000, 2000 A  
Intensité au secondaire: 5A  
Classe de précision: 0.3B2.0  
Facteur de surcharge: 1.33  
Catégorie de tension nominale: 600 V  
Fréquence: 60 Hz  
Tension de tenue au choc de foudre: 10kV  
Genre: annulaire (de traversée)

These transformers are designed to be mounted in medium voltage, horizontal drawout metal-clad switchgear.

Ces transformateurs sont conçus pour être utilisés dans un ensemble de commutation de moyenne tension, métallisé, horizontal, à éléments débroschables.

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.

Reference No.: O6565-S8

N° de référence: O6565-S8

  
W.R. Virtue

Chief  
Legal Metrology Laboratories

Chef  
Laboratoires de la Métrologie légale

Canada

JAN 30 1985

