



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

T-161

OCT 12 1984

NOTICE OF APPROVAL

HAMMOND TYPE CM6-3 CURRENT TRANSFORMERS

Applicant: Hammond Manufacturing Co.
Limited
394 Edinburgh Road, North
Guelph, Ontario
N1H 1E5

Manufacturer: Hammond Manufacturing Co.
Limited
Guelph, Ontario

Description:

Primary Currents: 100, 150, 200, 300 and
400 A

Secondary Current: 5A

Accuracy Rating: 0.3B0.5, 0.6B0.9

R.F. (Rating Factor): 1.5

Nominal Voltage Class: 0.6 kV

Frequency: 60 Hz

LIL (Lightning Impulse Level): 10 kV

Wire: 3

Style: indoor, moulded

The CM6-3 3-wire current transformer is designed with two separate primary windings on a common core and secondary winding. They have tin plated copper bars for the primary inputs and are encapsulated in a tough epoxy resin. A sealable clear plastic terminal cover is provided for the secondary terminals.

AVIS D'APPROBATION

TRANSFORMATEURS D'INTENSITÉ HAMMOND DE
TYPE CM6-3

Requérant: Hammond Manufacturing Co.
Limited
394 Edinburgh Road, North
Guelph, Ontario
N1H 1E5

Fabricant: Hammond Manufacturing Co.
Limited
Guelph, Ontario

Description:

Courants au primaire: 100, 150, 200,
300, et 400 A

Courants au secondaire: 5A

Classe de précision: 0.3B0.5, 0.6B0.9

F.S. (facteur de surcharge): 1.5

Catégorie de tension nominale: 0.6 kV

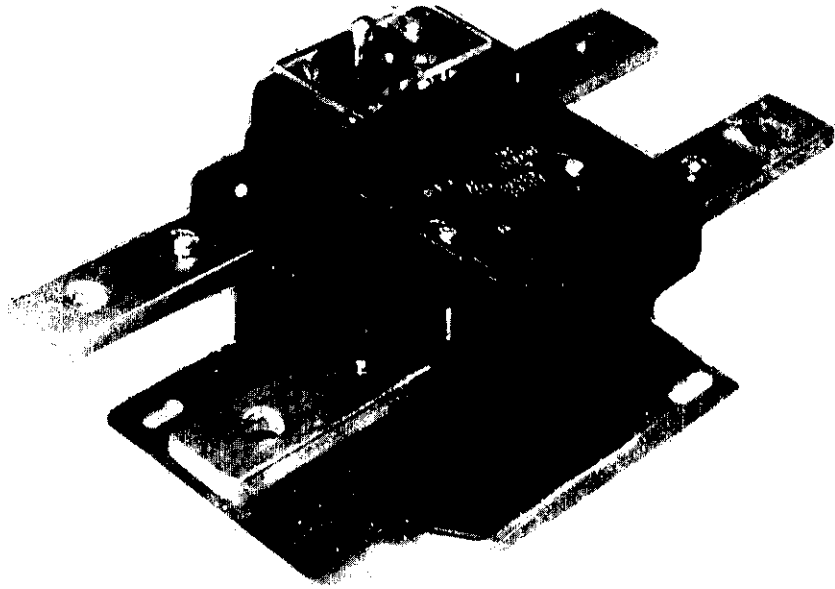
Fréquence: 60 Hz

Tension de foudre au choc: 10 kV

Fil: 3

Genre: intérieur,

Le transformateur de courant à trois fils, CM6-3, est constitué de deux enroulements montés sur un même noyan et un même enroulement secondaire; le transformateur est enveloppé de résine époxydique dure. L'entrée primaire est pourvue d'une barre en cuivre étamé. Le couvercle en plastique claire des bornes du secondaire est pourvu d'un dispositif de scellement.

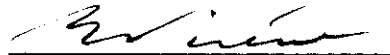


Condition of Approval: The apparatus specified herein has been duly approved under the provisions of the Electricity Inspection Act R.S.C 1970, chapter E-4, and the Electricity Meter Regulations C.R.C. 1978, chapter 561 for use in Canada under the general conditions of the said Regulations, and under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

Reference No.: G6565-H252

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.

N° de référence: G6565-H252



W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

OCT 12 1984