



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

T-170

MAR 14 1985

NOTICE OF APPROVAL

Type IOSK 245 Current Transformers

Applicant: Emile Haefely & Co. Ltd.
Lehenmattstrasse 353
P.O. Box CH-4028
Basle, Switzerland

Manufacturer: Emile Haefely & Co. Ltd.
Basle, Switzerland

Description:

Primary Currents: 600, 900, 1200, 1800 A

Secondary Current: 5A

Number of Cores: 3

Accuracy Rating: 0.3B2.0*

R.F. (Rating Factor): 1.5

Frequency: 60 Hz

Nominal Voltage Class: 245 kV

UL (Lightning Impulse Level): 1050 kV

Style: Post type

*Only the ratio in use may sometimes be marked.

The type IOSK is a porcelain post-type oil insulated transformer designed for outdoor use.

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.

Reference No.: 06565-H135-32

AVIS D'APPROBATION

Transformateurs d'intensité de type IOSK 245

Requérant: Emile Haefely & Co Ltd.
Lehenmattstrasse 353
P.O. Box CH-4028
Basle, Switzerland

Fabricant: Emile Haefely & Co. Ltd.
Basle, Switzerland

Description:

Intensités au primaire: 600, 900, 1200
1800 A

Intensité au secondaire: 5A

Nombre de noyaux: 3

Classe de précision: 0.3B2.0*

F.S. (facteur de surcharge): 1.5

Fréquence: 60 Hz

Catégorie de tension nominale: 245 kV

Tension de tenue au choc de foudre:
1050 kV

Genre: type poteau

*Parfois, seulement le rapport en vigueur est inscrit.

Le transformateur type IOSK est de type poteau, fabriqué de porcelaine, rempli d'huile et désigné pour l'usage en plein air.

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.

N° de référence: 06565-H135-32

W.R. Virtue

Chef
Laboratoires de la Métrieologie légale

Legal Metrology Laboratories

Canada