



NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

Issued by statutory authority of the Minister of Industry
 for:

Émis en vertu du pouvoir statutaire du ministre de
 l'Industrie pour:

TYPE OF DEVICE

TYPE D'APPAREIL

Instrument Trans formormer: Voltage

Transformateur de mesure: tension

APPLICANT

REQUÉRANT

Alston Canada Inc.
 1 400 rue Industrielle
 LaPrairie, Québec, J5R 2E5
 Canada

MANUFACTURER

FABRICANT

Haefely Trench MWB GMBH
 Strabe 199, D96050
 Numberger, Banberg
 Germany

MODEL(S)/MODÈLE(S)

RATING/ CLASSEMENT

SU 245/H8

$(230\ 000/\sqrt{3}) - (120/\sqrt{3})$

Serial number/Numéro de serie

Accuracy class / Classe de précision 0.3 WXYZ

00/051 123

Frequency / Fréquence 60 Hz

00/051 124

Voltage class / Catégorie de tension 245 kV

00/051 125

NOTE: This approval applies only to meters, the design, composition, construction and performance of which are, in every material respect, identical to that described in the material submitted, and that are typified by samples submitted by the applicant for evaluation for approval in accordance with sections 13 and 14 of the Electricity and Gas Inspection Regulations. The following is a summary of the principal features only.

SUMMARY DESCRIPTION:

The SU 245/H8 is a voltage transformer inclosed in an armoured capsule and gas (SF6) isolated . It is designed for indoor use.

The approval is limited to three units, serial number identified above, to be installed at the Keenleyside Powerplant, Columbia River, British Columbia.

RATIOS AND TAPS

132 790 - 69.3V (Y₁-Y₂) 0.3 WXYZ

EVALUATED BY

Claude Renaud
 Technical Coordinator, Electrical
 Tel: (613) 952-1308
 Fax: (613) 952-1854

REMARQUE: Cette approbation ne vise que les compteurs dont la conception, la composition, la construction et le rendement sont identiques, en tout point, à ceux qui sont décrits dans la documentation reçue et pour lesquels des échantillons représentatifs ont été fournis par le requérant aux fins d'évaluation, conformément aux articles 13 et 14 du Règlement sur l'inspection de l'électricité et du gaz. Ce qui suit est une brève description de leurs principales caractéristiques.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Le SU 245/H8 est un transformateur de tension contenu dans une capsule blindé et isolé aux gaz (SF6). Il est conçu pour utilisation intérieur.

L'approbation est accordée pour trois unités, numéro de série identifiés plus haut, a être installées à la sous-station de Keenleyside, Columbia River, Colombie- Britannique.

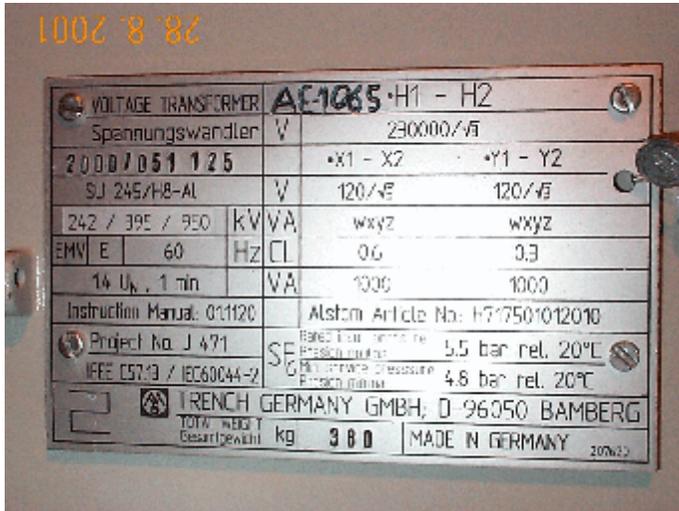
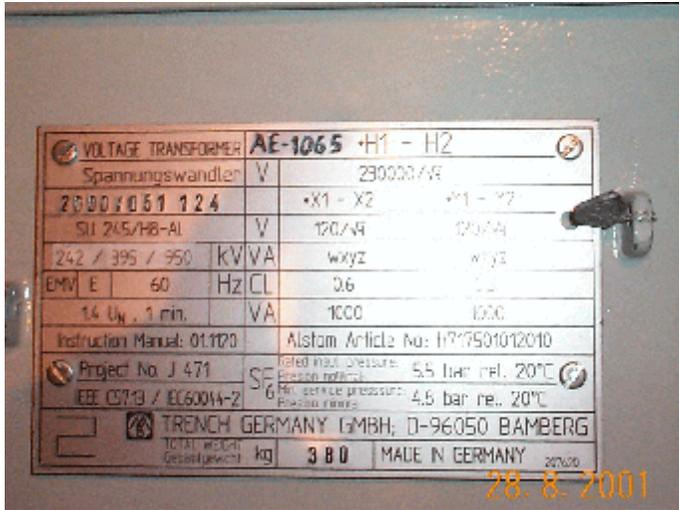
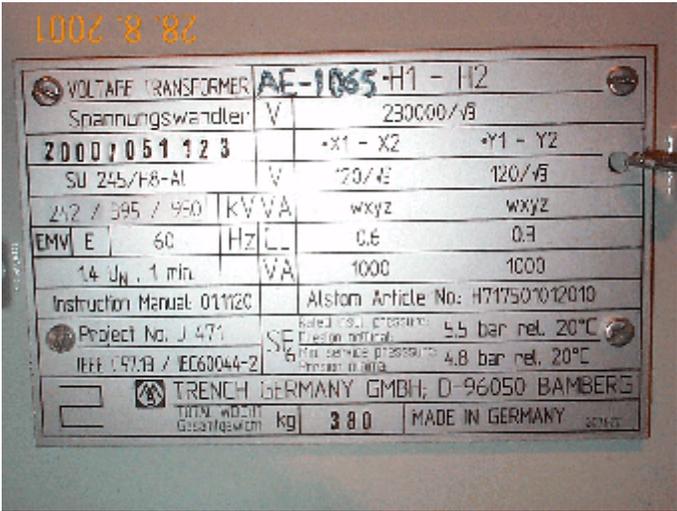
RAPPORTS ET ENROULEMENTS

ÉVALUÉ PAR

Claude Renaud
 Coordonnateur en Technologie, Électricité
 Tél: (613) 952-1308
 Fax: (613) 952-1754

MARKINGS

MARQUAGE



APPROVAL:

The design, composition, construction and performance of the meter type(s) identified herein have been evaluated in accordance with regulations and specifications established under the Electricity and Gas Inspection Act. Approval is hereby granted accordingly pursuant to subsection 9(4) of the said Act.

The sealing, marking, installation, use and manner of use of meters are subject to inspection in accordance with regulations and specifications established under the Electricity and Gas Inspection Act. The sealing and marking requirements are set forth in specifications established pursuant to section 18 of the Electricity and Gas Inspection Regulations. Installation and use requirements are set forth in specifications established pursuant to section 12 of the Regulations. Verification of conformity is required in addition to this approval for all metering devices excepting instrument transformers. Inquiries regarding inspection and verification should be addressed to the local inspection office of Industry Canada.

Original copy signed by:

René Magnan, P. Eng
Director
Approval Services Laboratory

APPROBATION:

La conception, la composition, la construction et le rendement du(des) type(s) de compteurs identifié(s) ci-dessus, ayant fait l'objet d'une évaluation conformément au Règlement et aux prescriptions établis aux termes de la Loi sur l'inspection de l'électricité et du gaz, la présente approbation est accordée en application du paragraphe 9(4) de la dite Loi.

Le scellage, l'installation, le marquage, et l'utilisation des compteurs sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis aux termes de la Loi sur l'inspection de l'électricité et du gaz. Les exigences de scellage et de marquage sont définies dans les prescriptions établies en vertu de l'article 18 du Règlement sur l'inspection de l'électricité et du gaz. Les exigences d'installation et d'utilisation sont définies dans les prescriptions établies en vertu de l'article 12 du dit règlement. Sauf dans les cas des transformateurs de mesure, une vérification de conformité est requise. Toute question sur l'inspection et la vérification de conformité doit être adressée au bureau local d'Industrie Canada.

Copie authentique signée par:

René Magnan, ing.
Directeur
Laboratoire des services d'approbation

Date: **OCT 4 2001**

Web Site Address / Adresse du site internet:
<http://mc.ic.gc.ca>