



Industry and Science  
Canada  
Legal Metrology

Industrie et Sciences  
Canada  
Métrologie légale

APPROVAL No. — N° D'APPROBATION

**AE-0602**

**JAN 26 1995**

**NOTICE OF APPROVAL**

Issued by statutory authority of the Director of Electricity and Gas of Industry Canada for:

**CATEGORY OF DEVICE:**

Multi Ratio Current Transformer

**AVIS D'APPROBATION**

Émis en vertu du pouvoir statutaire du directeur de l'électricité et du gaz d'Industrie Canada, pour:

**CATÉGORIE D'APPAREIL:**

Transformateur de courant à rapports multiples

**APPLICANT / REQUÉRANT:**

ESAE Electric Inc.  
5165 Sherbrooke West, #401  
Montréal, Québec  
H4A 1T6

**MANUFACTURER / FABRICANT:**

MWB  
Mittelspannungstechnik GMBH  
Industriestrasse 1  
D96170  
Priesendorf, Germany

**MODEL(S) / MODÈLE(S):**

AN 36/250 F/2

**RATING:**

2800/2000/1600-5 A

**CLASSEMENT:**

2800/2000/1600-5A

Accuracy rating: 0.3B0.9

Classe de précision: 0.3B0.9

RF (Rating Factor): 1.0

Facteur de surcharge: 1.0

Frequency: 60 Hz

Fréquence: 60 Hz

Nominal voltage class: 27.6 kV

Catégorie de tension nominale: 27.6 kV

**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:**

This is a moulded transformer.

**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:**

L'appareil est un transformateur moulé.

**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.

**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 ladite Loi.

Le scellement, 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 d'installation et d'utilisation 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 dudit règlement. Sauf dans le 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.



H. L. Fraser

Director,  
Electricity and Gas

JAN 27 1995

Date:

Directeur,  
Électricité et Gaz