



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 Transformer: Voltage

Transformateur de mesure: tension

APPLICANT

REQUÉRANT

Asea Brown Boveri Inc.
 200 Chisholm Drive
 Milton, Ontario
 L9T 5E7

and/et

ABB Power T&D Company Inc.
 Low Voltage Transformer Division
 P.O. Box 687
 Pinetops, North Carolina, 27864
 USA

MANUFACTURER

FABRICANT

ABB Power T&D Company Inc.
 Low Voltage Transformer Division
 P.O. Box 687
 Pinetops, North Carolina, 27864
 USA

MODEL(S)/MODÈLE(S)

RATING/ CLASSEMENT

<p>VIZ-11 Styles/Genres: 7525A68G05 to/à G10 7525A71G05 to/à G10 7881A85G01 to/à G03 7881A90G01 to/à G03 923A196G06</p>	<p>Primary voltages/Tensions au primaire: 7200, 7620, 8400, 12000, 13200, 13800 and/et 14400 V Secondary voltage/Tension au secondaire: 115V, 120 V Accuracy rating @ 120 V/ Facteur de précision @ 120 V: 0.3Z, 0.6ZZ Primary voltages/ Tensions au primaire: 6928, 7620 and/et 8314 V Secondary voltage/Tension au secondaire: 69.3 V Accuracy rating @ 69.3 V:/ Facteur de précision @ 69.3 V: 0.3Y, 0.6Z Frequency/Fréquence: 60 Hz Insulation class/Catégorie d'isolement: 15 kV LIL (Lightning Impulse Level)/Tension de tenue au choc de foudre:110 kV</p>
---	---

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.

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.

SUMMARY DESCRIPTION:

DESCRIPTION

This is a moulded transformer intended for indoor line-to-ground measurement applications.

This transformer is available with or without primary limiting fuses.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

DESCRIPTION

L'appareil est un transformateur moulé destiné à être utilisé à l'intérieur, destiné à mesurer la tension phase-terre.

L'appareil peut comporter ou non des fusibles de protection du primaire.

Styles Genres	Primary voltages Tensions au primaire	Secondary voltage Tension au secondaire	Accuracy rating Facteur de précision
7525A68G05, 7525A71G05	7200	120	@ 120 V 0.3Z, 0.6ZZ
7525A68G06, 7525A71G06	7620	120	@ 120 V 0.3Z, 0.6ZZ
7525A68G07, 7525A71G07	8400	120	@ 120 V 0.3Z, 0.6ZZ
7525A68G08, 7525A71G08	12000	120	@ 120 V 0.3Z, 0.6ZZ
7525A68G09, 7525A71G09	13200	120	@ 120 V 0.3Z, 0.6ZZ
923A196G06	13800	115	@ 115 V 0.3Z, 0.6ZZ
7525A68G10, 7525A71G10	14400	120	@ 120 V 0.3Z, 0.6ZZ
7881A85G01,7881A90G01	6928	69,3	@ 69.3 V 0.3Y, 0.6Z
7881A85G02,7881A90G02	7620	69,3	@ 69.3 V 0.3Y, 0.6Z
7881A85G03,7881A90G03	8314	69,3	@ 69.3 V 0.3Y, 0.6Z

REVISION

Rev. 1

The purpose of this revision is to include ratings 13800 / 13800-115/115V.

EVALUATED BY

David Lau, Rev. 1
Complex Approvals Examiner
Tel: (613) 952-0647
Fax: (613) 952-1754

RÉVISION

Rév. 1

Cette revision vise à inclure les rapports de 13 800 / 13 800-115/115V.

ÉVALUÉ PAR

David Lau, Rév. 1
Examineur d'approbations complexes
Tél: (613) 952-0647
Fax: (613) 952-1754



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 24 2001**

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