



**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**

Instrument Transformer: Voltage

**TYPE D'APPAREIL**

Transformateur de mesure: tension

**APPLICANT**

LaPrairie Electrical Products  
1206 Ringwell Drive  
Unit 5 and Unit 6  
Newmarket, Ontario  
L3Y 8V9

**REQUÉRANT**

**MANUFACTURER**

Sadtem  
148, rue Martin du Nord  
B.P. 655  
Douai Cedex, France  
59506

**FABRICANT**

**MODEL(S)/MODÈLE(S)**

RV7-36

**RATING/ CLASSEMENT**

Accuracy Class / Classe de précision:

“See Summary Description/Voir description sommaire”

Frequency / Fréquence:

60 Hz

Voltage Class / Catégorie de tension:

25 kV, 27.5 kV, 34.5 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.

**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:

The RV7-36 is an epoxy cast, post type voltage transformer to be used in a revenue metering application and is intended for indoor use.

### DESCRIPTION SOMMAIRE:

Le RV7-36 est un transformateur de voltage de type poteau, coulé dans l'époxy, pour être utiliser aux fins de facturation. Il est conçu pour être utilisé à l'intérieur.

### RATIOS / TAPS

The following ratio and tap are approved for revenue metering:

Single Ratio Two Secondaries / Rapport simple double secondaire

Ratio Rapport	Tap Enroulement	Accuracy Class Classe de précision
24000-120V-120V	X <sub>1</sub> -X <sub>2</sub>	0.3 WX
	Y <sub>1</sub> -Y <sub>2</sub>	0.3 WX

### RAPPORTS / ENROULEMENTS

Les rapports et l'enroulement suivant sont approuvés aux fins de facturation:

Single Ratio / Rapport simple

Ratio Rapport	Tap Enroulement	Accuracy Class Classe de précision
24960-120V	X <sub>1</sub> -X <sub>2</sub>	0.3 WXY, 0.6Z
27600-115V	X <sub>1</sub> -X <sub>2</sub>	0.3 WXYZ

**EVALUATED BY**

David Lau Rev. 1 and 2  
 Complex Approvals Examiner  
 Tel: (613) 952-0647  
 Fax: (613) 952-1754

**ÉVALUÉ PAR**

David Lau Rév.1 et Rév 2  
 Examineur d'approbations, complexes  
 Tél: (613) 952-0647  
 Fax: (613) 952-1754

**REVISION**

**Original**                      **Issued Date: 2000-05-15**

**Rev. 1**                              **Issued Date: 2004-09-16**

The purpose of this revision is to include an additional ratio 24000-120V-120V.

**Rev. 2**

The purpose of this revision 2 is to include an additional ratio 24960-120V

**RÉVISION**

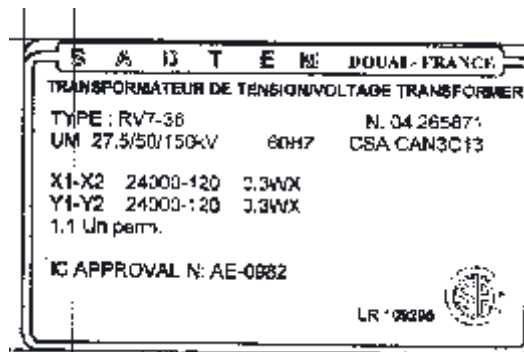
**Originale**                      **Date d'émission: 2000-05-15**

**Rév. 1**                              **Date d'émission: 2004-09-16**

La révision 1 vise à inclure un rapport additionnel. 24000-120V-120V.

**Rév. 2**

La révision 2 vise à inclure un rapport additionnel. 24960-120V



**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 office of Measurement Canada.

Original signed by:

Vuong Nguyen  
Senior Engineer – Electricity Measurement  
Engineering and Laboratory Services Directorate

**APPROBATION :**

La conception, la composition, la construction et le rendement du(des) type(s) de compteur(s) 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 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 établis 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. En plus de cette approbation et 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 de Mesures Canada.

Copie authentique signée par :

Vuong Nguyen  
Ingénieur principal – Mesure de l'électricité  
Direction de l'ingénierie et des services de laboratoire

Date: **2006-03-14**

Web Site Address / Adresse du site Internet:

<http://mc.ic.gc.ca>