



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Legal Metrology

Consommation
et Corporations Canada

Métrieologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

T-234

OCT 24 1986

NOTICE OF APPROVAL

AVIS D'APPROBATION

Issued by statutory authority of
the Director of the Legal Metrology
Branch of Consumer and Corporate
Affairs Canada under application by:

Accordée en vertu du pouvoir
statutaire du directeur de la
Métrologie légale, Consommation et
Corporations Canada, à la demande de:

Sangamo Canada, Division of Schlumberger Canada Ltd.
215 Laird Drive
Toronto, Ontario
M4G 3X1

for the following meters:

pour les compteurs suivants:

METER TYPE /
TYPE DE COMPTEUR:

MANUFACTURER /
FABRICANT:

Current Transformer / Transformateur de
courant.

Sangamo Weston
USA

MODEL DESIGNATIONS /
DESIGNATIONS DES MODELES:

RATING-CAPACITY-RANGE(S) /
CLASSEMENT-CAPACITE-ETENDUE(S):

Type/modèle R6P

Primary Currents / Courants au
primaire - 300, 400, 600, 800, 1000,
1200, 1500, 2000, 3000 A.

Secondary Current / Courant au
secondaire - 5A

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
information submitted and are typified
by the sample(s) 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 salient features only.

REMARQUE: La présente approbation ne
vise que les compteurs dont la concep-
tion, 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:

Accuracy Rating:

300A - 0.3B0.1
 400A - 0.3B0.2
 600, 800A - 0.3B0.5
 1000, 1200A - 0.3B0.5
 1500A - 0.3B1.0
 2000, 3000A - 0.3B2.0

RF (Rating Factor):

300 to 1000 A - 2.0
 1200 to 2000 A - 1.5
 3000 A - 1.0

Frequency: 60 Hz

Insulation Class: 0.7kV

LIL (Lightning Impulse Level): 10 kV

Style: window, molded, indoor/outdoor

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Classe de précision:

300A - 0.3B0.1
 400A - 0.3B0.2
 600, 800A - 0.3B0.5
 1000, 1200A - 0.3B0.5
 1500A - 0.3B1.0
 2000, 3000A - 0.3B2.0

Facteur de surcharge:

300 à 1000 A - 2.0
 1200 à 2000 A - 1.5
 3000 A - 1.0

Fréquence: 60 Hz

Classe d'isolation: 0.7kV

Tension de tenue au choc de foudre:
 10 kV

Genre: à fenêtre, moulé, d'intérieur
 et d'extérieur.

APPROVAL:

The design, composition, construction and performance of the meter type(s) identified herein having been evaluated in accordance with regulations and specifications relating thereto, established under the Electricity and Gas Inspection Act, approval is hereby granted 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 relating thereto, established under the Electricity and Gas Inspection Act, and verification of conformity is required in addition to this approval. All inquiries regarding inspection and verification of conformity should be addressed to the local inspection office of Consumer and Corporate Affairs Canada. Requirements relating to sealing and marking are set forth in specifications established pursuant to section 18 of the Electricity and Gas Inspection Regulations. Requirements relating to installation, use and manner of use are set forth in specifications established pursuant to section 12 of the said Regulations.

APPROBATION:

La conception, la composition, la construction et le rendement des types de compteurs identifiés ci-dessus ayant fait l'objet d'une évaluation conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur l'inspection de l'électricité et du gaz, une approbation est accordée par les présentes en application du paragraphe 9(4) de ladite loi.

Le scellement, le marquage, l'installation, l'utilisation et le mode d'emploi des compteurs sont soumis à l'inspection conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur l'inspection de l'électricité et du gaz, et doivent être vérifiés conformes en sus d'être approuvés par les présentes. Toute demande de renseignements sur l'inspection et la vérification de la conformité doit être adressée au bureau d'inspection local de Consommation et Corporations Canada. Les exigences de scellement 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 relatives à l'installation, à l'utilisation et au mode d'emploi sont définies dans les prescriptions établies en vertu de l'article 12 dudit règlement.



W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de la Métrologie légale

FILE/Dossier: 06565-S2-32
PROJECT/Projet: AP-EL-86-0014

OCT 24 1986

