



Consumer and
Corporate Affairs Canada

Consommation
et Corporations Canada

Legal Metrology

Méetrologie légale

APPROVAL No. - N° D'APPROBATION

G-235

OCT -5 1988

NOTICE OF APPROVAL

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

Mercury Instruments Inc.
3940 Virginia Avenue
Cincinnati, Ohio
USA 45227

for the following meters:

METER TYPE /
TYPE DE COMPTEUR:

Battery Operated Chart Drive / Dispositif d'entraînement de support de diagramme alimenté par piles

MODEL DESIGNATION(S) /
DÉSIGNATION DU(DES) MODÈLE(S):

98-C

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 principal features only.

AVIS D'APPROBATION

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

pour le(les) compteur(s) suivant(s):

MANUFACTURER /
FABRICANT:

Mercury Instruments Inc.
Cincinnati, Ohio, USA

RATING-CAPACITY-RANGE(S) /
CLASSEMENT-CAPACITÉ-ÉTENDUE(S):

Rotational Periods/Périodes de rotation
1, 2, 4, 7, 8, 16 and/et 31 days/jours

REMARQUE: La présente approbation ne vise que le(les) compteur(s) dont la conception, la composition, la construction et le rendement sont identiques, en tout point, à celui (ceux) qui est(sont) décrit(s) dans la documentation reçue et pour lequel (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 model 98-C multi-speed, battery-operated, chart drive incorporates -

- (a) the KIENZLE model 715/253 solid state quartz-timed movement and is programmable for 1, 2, 4, 7, 8, 16 and 31 days periods of rotation;
- (b) the KIENZLE model 715/300 quartz movement with 24 hour rotation.

Power is supplied by a C-cell alkaline battery, which mounts directly in the movement housing.

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. Accordingly, approval is hereby granted pursuant to subsection 9(4) of the said Act.

DESCRIPTION SOMMAIRE:

Le dispositif d'entraînement de support de diagramme de modèle 98-C à vitesse multiples et fonctionnant sur piles comporte -

- (a) le mouvement à quartz et à semi-conducteurs KIENZLE de modèle 715/253 et peut être programmé pour des périodes de rotation de 1, 2, 4, 7, 8, 16 et 31 jours;
- (b) le mouvement à quarts KIENZLE de modèle 715/300 et peut être programmé pour une période de rotation de 24 heures.

L'alimentation est assurée par une pile alcaline de polarisation de grille qui est installée directement dans le boîtier du mouvement.

APPROBATION:

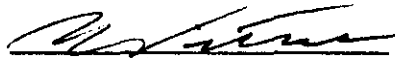
La conception, la composition, la construction et le rendement du(des) type(s) de compteur(s) identifié(s) ci-dessus ayant fait l'objet d'une évaluation conformément au Règlement et aux prescriptions établis en vertu de la Loi sur l'inspection de l'électricité et du gaz, une approbation est accordée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

APPROVAL: Continued

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. Verification of conformity is required in addition to this approval. 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. Inquiries regarding inspection and verification of conformity should be addressed to the local inspection office of Consumer and Corporate Affairs Canada.

APPROBATION: Suite

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. Outre la présente approbation, une vérification de conformité est requise. 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. Toute demande de renseignements sur l'inspection et la vérification de conformité doit être adressée au bureau d'inspection local de Consommation et Corporations Canada.



W.R. Virtue

Chief
Legal Metrology Laboratories

Chef
Laboratoires de Métrologie légale

FILE/Dossier: 06635-M7
PROJECT/Projet: AP-GL-87-0038

OCT - 5 1988