



OCT 18 1985

**NOTICE OF APPROVAL**

**AVIS D'APPROBATION**

Sangamo Type K2 Single Phase Watthour  
Meter Registers

Minuterics Sangamo pour watt-heure-  
mètres monophasés de type K2

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

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

Manufacturer: Sangamo Canada  
Division of Schlumberger  
Canada Limited  
Toronto, Ontario

Fabricant: Sangamo Canada  
Division of Schlumberger  
Canada Limited  
Toronto, Ontario

Type of Device: Sangamo 4 and 5 Dial  
Clock Registers with Test Dial.

Appareil: Minuterie Sangamo à aiguille  
à 4 et 5 cadrans et à cadran d'essai.

Description: These registers are  
intended to supersede those presently  
approved for use on all K2 single phase  
watthour meters. The new register can  
be identified by its appearance; the  
dials and overall size of the register  
are smaller and the symbol kWh is  
located either above the dials or in  
the space normally occupied by the 5th  
dial in the case of a 4 dial xl  
register whereas previously it was  
located above the dials.

Description: Ces minuterics visent à  
remplacer celles qui sont actuellement  
approuvées pour être utilisées sur les  
watt-heuremètres monophasés K2. La  
nouvelle minuterie peut être facilement  
identifiée par son aspect, notamment,  
les cadrans et la taille hors tout de  
la minuterie sont plus petits et le  
symbole kWh se trouve soit au-dessus  
des cadrans ou dans l'espace normale-  
ment réservé au 5ième cadran dans le  
cas d'une minuterie à 4 cadrans x 1,  
alors qu'auparavant le symbole se  
trouvait au-dessus des cadrans.

There are two major changes in the  
new design register as follows:

Les deux changements importants  
suivants ont été apportés à la  
conception des nouvelles minuterics:

(1) The gear ratios on the dial shafts  
have been changed to 110:11 instead of  
100:10 which does not affect the  
register ratio.

(1) Les rapports d'engrenage des tiges  
du cadran sont passés de 100:10 à  
110:11, ce qui ne change en rien le  
rapport de la minuterie.

.../2

Description: Continued


(2) The rear bracket has been re-designed. A slot is provided in the wormwheel support extension where a blade of a small screwdriver can be inserted to adjust the mesh by twisting the handle.

Approval: The apparatus specified herein has been duly approved under the provisions of the Electricity Inspection Act R.S.C 1970, chapter E-4, and the Electricity Meter Regulations C.R.C. 1978, chapter 561 for use in Canada under the general conditions of the said Regulations.

Description: Suite

(2) Le support arrière a été modifié. Une fente a été prévue dans le prolongement du support de la roue tangente permettant d'insérer la lame d'un petit tournevis pour régler l'engrènement en tournant la poignée.

Approbation: L'approbation est accordée en vertu des dispositions de la Loi sur l'inspection de l'électricité S.R.C. 1970, chapitre E-4, et du Règlement sur les compteurs électriques C.R.C.c. 1978, chapitre 561. L'emploi est autorisé au Canada sous réserve des conditions générales dudit règlement.



W.R. Virtue

Chief  
Legal Metrology Laboratories

Chef  
Laboratoires de la Métrologie légale

FILE NUMBER / N° de dossier  
O6565-S2-10

OCT 18 1985

