



Consumer and
Corporate Affairs
Canada

Consommation
et Corporations
Canada

Legal Metrology

Métrieologie Légale

SPE-424

Approval No. d'approbation

Ottawa

JUL 16 1982

NOTICE OF APPROVAL – AVIS D'APPROBATION

Approval granted to:

Approbation accordée à:

Aluminum of Canada Ltd.
P.O. Box 1800
Arvida, Quebec
G7S 4R5


W.R. Virtue

Acting Chief
Legal Metrology Laboratories
Legal Metrology Branch
Standards Building
Tunney's Pasture, Holland Ave.,
OTTAWA, Ontario
K1A 0C9

Chef intérimaire
Laboratoires de la métrologie légale
Direction de la métrologie légale
Edifice des normes
Parc Tunney, Avenue Holland
OTTAWA, Ontario
K1A 0C9

General Electric Type DSW-64 Watt Hour
Meters Serial Numbers 5886251 and 5886252

The apparatus specified herein has been duly approved under the provisions of the Electricity Inspection Act, Chapter E-4, R.S.C. 1970, and the Electricity Meter Regulations, chapter 561 C.R.C. 1978.

Description: Two General Electric type DSW-64, 0.12-10A, 120V, polyphase meters serial numbers 5886251 and 5886252. These meters differ from the type covered initially by Approval Notice S-EA-589, dated July 18, 1963 and subsequent Approval Notices in that the secondary Kh has been set at 1.7537 to be compatible with voltage and current transformers having ratios of 1154.7 to 1 and 80 to 1 respectively and a register ratio of 12 28/81 with a multiplier of 10 000. The registers have no test dial.

The primary kh of 162,000 and the transformer ratios will be marked on the nameplates.

These meters will be installed at Centrale Isle-Maligne, Alma, Quebec.

Reference No.: G6565-C2-6

cc: Mr. André Gourde, Engineering Dept.
Canadian General Electric
1130 West Charest Blvd.,
Quebec, P.Q. (G1N 2E2)

Mr. J.O. Bédard, District Manager
Electricity and Gas
Quebec, P.Q.

Watteuremètres DSW-64 de la Compagnie
General Electric portant les numéros de
série 5886251 et 5886252.

Les appareils visés ont été dûment approuvés en vertu des dispositions de la Loi sur l'inspection de l'électricité, R.S.C. 1970, chapitre E-4, et du règlement sur les compteurs électriques, C.R.C. 1978, chapitre 561.

Description: Deux compteurs polyphasés DSW-64, 0.12-10A, 120V, de la Compagnie General Electric portant les numéros de série 5886251 et 5886252. Les présents compteurs diffèrent de celui visé initialement par l'avis S-EA-589 en date du 18 juillet 1963 et par les avis d'approbation subséquents du fait que la constante Kh du secondaire a été fixée à 1.7537 pour convenir aux transformateurs de tension et d'intensité dont les rapports de transformation sont respectivement 1154.7 à 1 et 80 à 1 et au rapport d'enregistrement 12 28/81, le multiplicateur étant de 10 000. Les enregistreurs ne comportent pas de cadran de contrôle.

Le construction kh au primaire de 162 000 et les rapports de transformation figureront sur la plaque signalétique.

Les présents compteurs seront installés à la Centrale Isle-Maligne à Alma(Québec).

No. de référence: G6565-C2-6

cc: M. André Gourde, service technique
Compagnie General Electric
1130, boul. Charest-ouest
Québec (Québec) G1N 2E2

M. J.O. Bédard, gérant de district
Electricité et gaz
Québec (Québec)