



Measurement Canada
An Agency of Industry Canada

Mesures Canada
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM

MAL-E109

Date: March 27, 2006

File number: 26681-AP-AE-05-0027

MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR Approved Meters and Devices

Type of Device

Electricity Meter: Energy and Demand Meter.

Purpose

The purpose of this letter is to convey details of modifications to meters which have previously received approval of type recognition from An Agency of Industry Canada. These modifications have been evaluated by the Approval Services Laboratory in accordance with national requirements and shall be considered to be included within the scope of the originally issued Notices of Approval specified in this document and any subsequent revisions to these Notices of Approval.

Scope

The modifications described in this letter affect meters identified in the following Notices of Approval:

Approval Numbers

AE-1132

Applicant

Itron Canada
3260 du Chanoine-Chamberland
Trois-Rivières, Québec
G8Z 2T2

Description of Modifications

The meter's current transformer is packaged differently. It was changed from being encapsulated with a low temperature thermoplastic to being placed into a high temperature nylon potting cup filled with epoxy resin and, on the socket versions of the meter, the primary conductor of the current transformer assembly is reduced in size.

Original signed by:

Claude G. Renaud
Technical Coordinator – Electricity Measurement



Measurement Canada
An Agency of Industry Canada

Mesures Canada
Un organisme d'Industry Canada

MAL No. - N° De LAM

MAL-E109

Date: March 27, 2006

Dossier: 26681-AP-AE-05-0027

LETTRE D'ACCEPTATION DE MODIFICATION (LAM)
pour
Compteurs et Appareils Approuvés

Type d'Appareil

Compteurs Électrique: Compteur d'énergie et de maximum.

Objet

La présente lettre vise à expliquer les détails des modifications apportées aux compteurs dont le type a déjà été approuvé par Mesures Canada. Ces modifications ont été évaluées par le Laboratoire des services d'approbation en conformité aux exigences nationales et doivent être considérées comme faisant partie de la portée des avis d'approbation d'origine énumérés dans le présent document et de toutes leurs révisions subséquentes.

Portée

Les modifications décrites dans la présente lettre s'appliquent aux compteurs visés par les avis d'approbation suivant:

Numéros d'approbation

AE-1132

Requérant

Itron Canada
3260 du Chanoine-Chamberland
Trois-Rivières, Québec
G8Z 2T2

Descriptions des modifications

Le transformateur de courant du compteur est incapsulé différemment. Au lieu d'être incapsulé avec un thermoplastique de basse température il est placé dans un pot de nylon de haute température rempli de résine époxyde et, sur les versions à socle de ce compteur, le fil primaire du transformateur de courant est réduit en taille.

Copie authentique signée par :

Claude G. Renaud

Coordonnateur technique – Mesure de l'électricité