



Measurement Canada  
An Agency of Industry Canada

Mesures Canada  
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM

**MAL-E151**

Date: May 25, 2008

File number: 26681-AP-AE-08-0020

## **MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR Approved Meters and Devices**

### **Type of Device**

Electricity Meter: Energy and Demand

### **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-1168

### **Applicant**

Elster Metering  
1100 Walker's Line, Suite 101,  
A Division of Canadian Meter Company  
Burlington, Ontario  
L7N 2G3

### **Description of Modifications**

A voltage regulator on the A3 Alpha meter circuit board has been modified by adding a small aluminium heatsink to increase its thermal capacity.

Original signed by:

Isabelle Tremblay

Acting Technical Coordinator – Electricity Measurement



Measurement Canada  
An Agency of Industry Canada

Mesures Canada  
Un organisme d'Industry Canada

MAL No. - N° De LAM

**LAM-E151**

Date: 25 mai 2008

Dossier: 26681-AP-AE-08-0020

## **LETTRE D'ACCEPTATION DE MODIFICATION (LAM)**

**pour**

### **Compteurs et Appareils Approuvés**

#### **Type d'Appareil**

Compteurs Électrique: Énergie et puissance appelée

#### **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-1168

#### **Requérant**

Elster Metering  
1100 Walker's Line, Suite 101,  
A Division of Canadian Meter Company  
Burlington, Ontario  
L7N 2G3

#### **Descriptions des modifications**

Un régulateur de tension dans le circuit du compteur A3 Alpha a été modifié en y ajoutant un petit dissipateur de chaleur en aluminium pour augmenter sa capacité thermique.

Copie authentique signée par :

Isabelle Tremblay

Coordonnatrice technique intérimaire – Mesure de l'électricité