



Date: February 19, 2002

File number: AP-AG-01-0040

MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR Approved Meters and Devices

Type of Device

Electronic Conversion Device

Purpose

The purpose of this letter is to convey details of modifications to meters which have previously received approval of type recognition from Measurement 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 Notice of Approval:

Approval Number

AG-0452

Applicant

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

Description of Modifications

The Mini-AT TOC consists of a Mini- AT circuit board with one processor and a TIB circuit board with two processors. The following firmware versions for the Mini-AT TOC , shown in item 122 , are approved for custody transfer: 6.0204, 6.1403, 6.1405, 6.5116, 6.5121, 6.6004, 6.6200 and 6.6302.

The TIB circuit board has two approved firmware versions, one for each processor: 1.0020 shown in item 862 and 1.0016 shown in item 887.

Original copy signed by
Randy Byrtus
Approvals Technical Coordinator
Fluid Measurement Discipline



Measurement Canada
An agency of Industry Canada

Mesures Canada
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - NE De LAM
MAL-G119

Date : 19 février 2002

Dossier : AP-AG-01-0040

LETTRE D'ACCEPTATION DE MODIFICATION (LAM)
pour
Compteurs et appareils approuvés

Type d'appareil

Dispositif électronique de conversion

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 de l'avis d'approbation d'origine énuméré dans le présent document et de toutes ses révisions subséquentes.

Portée

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

Numéro d'approbation

AG-0452

Requérant

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

Description des modifications

Le correcteur de sortie turbine Mini-AT est composé d'une carte imprimée Mini-AT comprenant un (1) processeur et d'une carte imprimée servant d'interface avec la turbine (IT) comprenant deux (2) processeurs. Les versions suivantes de microprogramme pour le correcteur Mini-AT, que l'on trouve à l'article 122 du menu, sont approuvées à des fins de transfert fiduciaire : 6.0204, 6.1403, 6.1405, 6.5116, 6.5121, 6.6004, 6.6200 et 6.6302.

La carte IT comprend deux versions approuvées de microprogramme, une pour chaque processeur : la version 1.0020, article 862 du menu, et la version 1.0016, article 887.

Copie authentique signée par:

Randy Byrtus

Coordonnateur des approbations techniques

Mesure des fluides