



Measurement Canada
An agency of Industry Canada

Mesures Canada
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° de LAM
MAL - G255

Date: 2008-11-10

File number: AP-AG-08-0030

MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR Approved Meters and Devices

Type of Device

Positive Displacement Gas Diaphragm Meter

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 (s) of Approval:

Approval Numbers

AG-0393

Applicant

Actaris Metering Systems
970 Highway 127 North
Owenton, Kentucky, USA
40359

Description of Modifications

The top casting of the 6 inch on centre top inlet and outlet version of the Metris series has undergone a minor redesign. The purpose of the redesign is to facilitate affixing the badges that were located on the front casting just above the index to the top casting of the meter body. This change only affects the 6 inch on centre top inlet and outlet version and not the RM or MB versions. In addition and as a result of the new redesign of the top casting, the distance from the drive dog on the internal drive mechanism assembly coming through the front of the casting changed, resulting in the need for a longer drive shaft for engagement of the dog with any mating index or AMR device.

Original copy signed by:

Randy Byrtus, CET
Manager, Gas Measurement



Measurement Canada
An agency of Industry Canada

Mesures Canada
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM
MAL - G255

Date : 2008-11-10
Dossier : AP-AG-08-0030

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

Type d'appareil

Compteur volumétrique de gaz à membrane

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 conformément 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 l'avis d'approbation suivant :

Numéro d'approbation

AG-0393

Requérant

Actaris Metering Systems
970 Highway 127 North
Owenton, Kentucky, USA
40359

Description des modifications

La partie supérieure du boîtier moulé de la version à entrée et à sortie de 6 po entraxe sur le dessus des débitmètres Metris été légèrement modifiée de manière à fixer les plaques signalétiques, antérieurement sur le devant du boîtier moulé, par-dessus l'indicateur qui se trouve sur le dessus du boîtier. Cette modification ne s'applique qu'à la version à entrée et à sortie de 6 po entraxe sur le dessus et non aux versions RM ou MB. De plus, en raison de la nouvelle conception de la partie supérieure du boîtier moulé, la distance depuis l'organe d'entraînement de l'assemblage du mécanisme d'entraînement interne jusqu'à l'avant du boîtier moulé a changé, ce qui nécessite un arbre d'entraînement plus long pour l'embrayage de l'organe avec un indicateur compatible ou un appareil de lecture automatique de compteurs (LAC).

Copie authentique signée par :

Randy Byrtus, TEC
Gestionnaire, Mesure des gaz