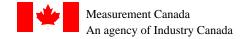
MAL - G255 Rev. 1



Date: 2009-04-08

File number: AP-AG-08-0057

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:

<u>Approval Numbers</u>

AG-0393

Applicant

Itron, Inc. 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.

Revision 1

The purpose of this revision is to add another location for affixing the badges to the 6 inch on centre top inlet and outlet version of the Metris meter. The badges can also be affixed to the meter body below the front index on the bottom casting.

Original copy signed by:

Randy Byrtus, CET Manager, Gas Measurement

MAL No. - N° De LAM

MAL - G255 Rév. 1

An agency of Industry Canada Un organisme d'Industrie Canada

Date: 2009-04-08

Dossier: AP-AG-08-0057

LETTRE D'ACCEPTATION DE MODIFICATION (LAM)

pour

Compteurs et appareils approuvés

Type d'appareil

Compteur volumétrique de gaz à parois déformables

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 Itron, Inc. 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).

Révision 1

La présente révision vise à ajouter un emplacement pour y fixer les plaques signalétiques sur le débitmètre Metris, version à entrée et sortie à 6 po entraxe sur le dessus. Les plaques peuvent aussi être fixées sur le corps du débitmètre sous l'indicateur situé sur le devant de la partie inférieure du boîtier moulé.

Copie authentique signée par :

Randy Byrtus, TEC Gestionnaire, Mesure des gaz