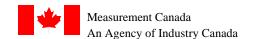


MAL No. - N° De LAM

MAL-G212



Date: May 9, 2006

File number: AP-AG-06-0001

MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR

Approved Meters and Devices

Type of Device

Electronic Flow Computer

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-0319

Applicant

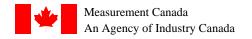
Bristol Canada
A division of Emerson Electric Canada Limited
176 Country Hills Landing N.W.
Calgary, Alberta
T3K 5P3

Description of Modifications

The following I/O cards have been modified for use with surface mount components. The cards with the surface mount components have been given new part numbers. A variant of the high speed count (HSC) card has been added which increases the number of inputs from 4 to 8.

Old Part Number	New Part Number	Card Type
(Through hole components)	(Surface mount components)	
392004-03-8	392544-11-1	4 point analog input (AI)
395316-01-4	392544-01-6	8 point AI
392008-04-1	400018-02-0	4 point HSC
	400018-01-2	8 point HSC

Original signed by:
Randy M. Byrtus, CET
Technical Coordinator - Gas Measurement



 $\begin{array}{c} \text{MAL No. - N}^{\circ} \text{ De LAM} \\ LAM\text{-}G212 \end{array}$

Date: 9 mai 2006

Dossier: AP-AG-06-0001

LETTRE D'ACCEPTATION DE MODIFICATION (LAM)

pour

Compteurs et appareils approuvés

Type d'appareil

Débimètre-ordinateur électronique

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 l'avis d'approbation suivant :

Numéro d'approbation

AG-0319

Requérant

Bristol Canada

A division of Emerson Electric Canada Limited

176 Country Hills Landing N.W.

Calgary, Alberta

T3K 5P3

Description des modifications

Les cartes d'entrée /sortie suivantes ont été modifiées pour être utilisées avec des composants montés en surface et des nouveaux numéros de pièces leurs ont été assignés. Une variante de la carte de comptage haute vitesse (CCHV) a été ajoutée, ce qui augmente le nombre d'entrées de 4 à 8.

Ancien numéro de la pièce	Nouveau numéro de la pièce	Type de carte
(composants montés à travers	(Composants montés en	
l'orifice)	surface)	
392004-03-8	392544-11-1	Entrée analogique (EA) à 4 voies
395316-01-4	392544-01-6	EA à 8 voies
392008-04-1	400018-02-0	CCHV à 4 voies
	400018-01-2	CCHV à 8 voies

Copie authentique signée par :

Randy M. Byrtus, TEC

Coordonnateur technique - Mesure des gaz