



Modification Acceptance Letter (MAL) for Approved Meters and Devices

The purpose of this letter is to convey details of modifications to meters and devices 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 Notice(s) of Approval.

The modifications described in this letter affect meters identified in the following Notices of Approval:

Lettre d'acceptation de modification (LAM) pour les compteurs et appareils approuvés

La présente lettre vise à expliquer les détails des modifications apportées aux compteurs et appareil 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.

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

Approval Number(s) / Numéro(s) d'approbation

AG-0606 Rev. 4 / AG-0606 Rév. 4

Type of Device

Conversion Device – Pressure, Temperature, and
Compressibility

Type d'appareil

Dispositif de conversion - pression, température et
compressibilité

Applicant / Requérant

Romet Limited
5030 Timberlea Blvd.
Mississauga ON
L4W 2S5

Description of Modifications

The housing assemblies of Romet AdEM PTZ, PTZ-r, and Tq products covered by approval number AG-0606 Rev.4 may now be manufactured with the following additional connector location options:

- Mechanical pressure connector, temperature probe assembly (PG7, PG9), and output pulse connectors (PG9, Cannon/Amphenol) located on rear face of unit; vent plug, and input pulse/Weigand sensor assembly (PG7) located on bottom face of unit; RS-232/485 communication connector (Cannon/Amphenol),

Description des modifications

Les boîtiers des produits Romet AdEM PTZ, PTZ-r et Tq couverts par le numéro d'approbation AG-0606 Rev.4 peuvent maintenant être fabriqués avec les options d'emplacement de connecteur supplémentaires suivantes:

- Connecteur de pression mécanique, assemblage de sonde de température (PG7, PG9) et connecteurs d'impulsion de sortie (PG9, Cannon/Amphenol) situés sur la face arrière de l'unité; bouchon d'évent et assemblage de capteur d'impulsion d'entrée/Weigand (PG7) situés sur la face inférieure de l'unité;



and data display switch (push-button) located on side face of unit

connecteur de communication RS-232/485 (Cannon/Amphenol) et interrupteur d'affichage des données (bouton-poussoir) situés sur la face latérale de l'appareil

- Mechanical pressure connector, and output pulse connectors (PG9, Cannon/Amphenol) located on rear face of unit; vent plug, temperature probe assembly (PG7, PG9), and input pulse/Weigand sensor assembly (PG7) located on bottom face of unit; RS-232/485 communication connector (Cannon/Amphenol), and data display switch (push-button) located on side face of unit

- Connecteur de pression mécanique et connecteurs d'impulsion de sortie (PG9, Cannon/Amphenol) situés sur la face arrière de l'unité; bouchon d'évent, ensemble de sonde de température (PG7, PG9) et ensemble de capteur d'impulsion d'entrée/Weigand (PG7) situés sur la face inférieure de l'unité; connecteur de communication RS-232/485 (Cannon/Amphenol) et interrupteur d'affichage des données (bouton-poussoir) situés sur la face latérale de l'appareil

No changes have been made to the connectors or wiring assemblies.

Aucune modification n'a été apportée aux connecteurs ou aux assemblages de câblage.

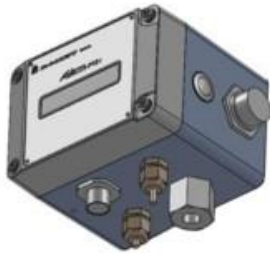
These changes are non-metrological in nature.

Ces changements sont de nature non métrologique.

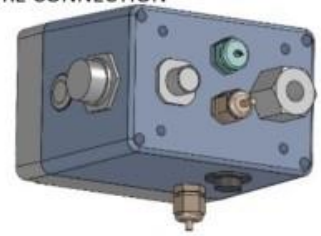
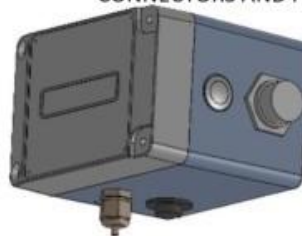
Photographs and Drawings

Photos et Dessins

EXAMPLE: ADEM-PTZ-r HOUSING



EXAMPLE: HOUSING MODIFIED WITH ALTERNATIVE LOCATION OF CONNECTORS AND PRESSURE CONNECTION



Signature and Date

Signature et Date

Original copy signed by: / Copie authentique signé par:

Andrew Cowan
Manager (acting), Gas Measurement,
Engineering and Laboratory Services Directorate,
Measurement Canada

Andrew Cowan
Gestionnaire (par interim), Mesures des gaz,
Direction de l'Ingénierie et Services de Laboratoire,
Mesures Canada

Date: 2022-04-13

Website Address / Adresse du site Internet:
<http://mc.ic.gc.ca>