



**MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER
(MAL)**

**for
Approved Measuring Devices**

The purpose of this letter is to convey details of modifications to liquid measuring 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 Notices of Approval.

The modifications described in this letter affect devices identified in the following Notice(s) of Approval:

**LETTRE D'ACCEPTATION DE
MODIFICATION (LAM)**

**pour
Compteurs et appareils approuvés**

La présente lettre vise à expliquer les détails des modifications apportées aux appareils de mesure de liquides 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 appareils visés par les avis d'approbation suivants :

APPROVAL NUMBER(S) | NUMÉRO(S) D'APPROBATION

AV-2374C, AV-2449C

TYPE OF DEVICE

Mass Flow Measuring System

TYPE D'APPAREIL

Système de mesure du débit massique

APPLICANT

REQUÉRANT

Endress+Hauser
1075 Sutton Drive
Burlington, Ontario, Canada
L7L 5Z8

DESCRIPTION OF MODIFICATIONS

DESCRIPTION DES MODIFICATIONS

The purpose of this modification is to add firmware versions, the changes are non-metrological:

Le but de cette modification est d'ajouter des versions du microprogramme, les changements sont non-métrologiques :

Version	Device / Appareil	Checksum
01.01.06	Promass 300/500 HART	0x0891
01.01.07	Promass 300/500 HART	0xB7B2
01.05.01	Promass 300/500 HART	0x59D4
01.05.02	Promass 300/500 HART	0xE6B5
01.05.03	Promass 300/500 HART	0xD79D
01.02.01	Promass 300/500 MODBUS	0x559B
01.02.02	Promass 300/500 MODBUS	0x0A92
01.02.03	Promass 300/500 MODBUS	0xECE3

SIGNATURE AND DATE

SIGNATURE ET DATE

Original copy signed by: | Copie authentique signée par :

Lucia D’Ulivo

(Acting) Manager, Liquids Measurement Laboratory
(Intérim) Gestionnaire, Laboratoire de mesures des liquides

For | Pour :

Pierre R. LeBlanc, P.Eng.

(Acting) Manager, Liquids Measurement Laboratory
(Intérim) Gestionnaire, Laboratoire de mesures des liquides

Modification Acceptance Letter issued on | Lettre d’acceptation de modification émise le :

Date: 2022-08-25

Web Site Address | Adresse du site Internet :

<http://mc.ic.gc.ca>