



L C I E

1 AVENANT D'ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE

2 Appareil ou système de protection destiné à être utilisé en atmosphères explosibles (**Directive 94/9/CE**)

3 Numéro de l'avenant :
LCIE 05 ATEX 6098 X / 02

4 Appareil ou système de protection :
Conductivimètre numérique
Type : 1153

5 Demandeur : EMCEE Electronics

15 DESCRIPTION DE L'AVENANT

Mise à jour normative selon les normes EN 60079-0 (2004) et EN 60079-11 (2007).

Modifications mécaniques.


Modifications de composants électroniques.

Mise à jour des documents.

Les résultats des vérifications et essais figurent dans le rapport confidentiel N° 77065/565572.

Paramètres spécifiques du ou des modes de protection concerné(s) :
Inchangés.

Le marquage doit être :
Modifié comme suit :

 II 2G
Ex ia IIA T4

16 DOCUMENTS DESCRIPTIFS

Dossier de certification N° 1153-200510 rév 2 du 20/12/07.

Ce dossier comprend 38 rubriques (64 pages).

17 CONDITIONS SPECIALES POUR UNE UTILISATION SURE

Inchangées.

18 EXIGENCES ESSENTIELLES DE SECURITE ET DE SANTE

Couvertes par les normes EN 60079-0 (2004) et EN 60079-11 (2007).

19 VERIFICATIONS ET ESSAIS INDIVIDUELS

Néant.

Fontenay-aux-Roses, le 24 janvier 2008

1 SUPPLEMENTARY EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

2 Equipment or protective system intended for use in potentially explosive atmospheres (**Directive 94/9/EC**)

3 Supplementary certificate number :
LCIE 05 ATEX 6098 X / 02

4 Equipment or protective system :
Digital conductivity meter
Type : 1153

5 Applicant : EMCEE Electronics

15 DESCRIPTION OF THE SUPPLEMENTARY CERTIFICATE

Normative update according to standards EN 60079-0 (2004) and EN 60079-11 (2007).

Mechanical modifications.


Modifications of electronic components.

Update of documents.

The examination and test results are recorded in confidential report N° 77065/565572.

Specific parameters of the mode(s) of protection concerned:
Unchanged.

The marking shall be :
Modified as follow :

 II 2G
Ex ia IIA T4

16 DESCRIPTIVE DOCUMENTS

Certification file N° 1153-200510 rev 2 dated 20/12/07.

This file includes 38 items (64 pages).

17 SPECIAL CONDITIONS FOR SAFE USE

Unchanged.

18 ESSENTIAL HEALTH AND SAFETY REQUIREMENTS

Covered by standards EN 60079-0 (2004) and EN 60079-11 (2007).

19 ROUTINE VERIFICATIONS AND TESTS

None.

Le responsable de certification ATEX
ATEX certification manager



pd
Ugo CERVELLO

Seul le texte en français peut engager la responsabilité du LCIE. Ce document ne peut être reproduit que dans son intégralité, sans aucune modification.
The LCIE's liability applies only on the French text. This document may only be reproduced in its entirety and without any change.