



LCIE



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 01 ATEX 6006 X / 03

4 Appareil ou système de protection :
Entrée de câble

Type : EC x
Modèles : CM, ECEA CM, CM M1, ECEA M1, ECEA M2, GSE et ECEA GSE

5 Demandeur : S.I.B.-A.D.R.

15 DESCRIPTION DE L'AVENANT

Mise à jour normative selon les normes :

- EN 60079-0 (2006) - EN 61241-0 (2006)
- EN 60079-7 (2007) - EN 61241-1 (2004)

Possibilité d'utiliser ces entrées de câbles en acier inoxydable. Modification de type. Le type "EEx e" devient "EC x". Pour les modèles CM M1, CM M1 ZA, CM M1 ZV, ECEA M1, ECEA M2 et ECEA CM. Modification de la température d'utilisation en fonction de la matière de la bague d'étanchéité utilisée.

- Température ambiante : -40°C à +100°C (Néoprène).

Les résultats des vérifications et essais figurent dans le rapport confidentiel N° 86867 – 576728.

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

Néant.

Le marquage doit être :
Inchangé.

16 DOCUMENTS DESCRIPTIFS

Dossier de certification N° DA/008/04 du 17/09/2008.
Ce dossier comprend 14 rubriques (17 pages).

17 CONDITIONS SPECIALES POUR UNE UTILISATION SURE

Complétées comme suit :

Gamme de température ambiante d'utilisation :

- Température ambiante : -40°C à +100°C (Néoprène).

18 EXIGENCES ESSENTIELLES DE SECURITE ET DE SANTE

Couvertes par les normes listées au point 15.

19 VERIFICATIONS ET ESSAIS INDIVIDUELS

Néant.

Fontenay-aux-Roses, le 14 novembre 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 01 ATEX 6006 X / 03

4 Equipment or protective system :
Cable entry

Type : EC x
Models : CM, ECEA CM, CM M1, ECEA M1, ECEA M2, GSE and ECEA GSE

5 Applicant : S.I.B.-A.D.R.

15 DESCRIPTION OF THE SUPPLEMENTARY CERTIFICATE

Normative update according to standards :

- EN 60079-0 (2006) - EN 61241-0 (2006)
- EN 60079-7 (2007) - EN 61241-1 (2004)

Possibility to use these cable entries in stainless steel. Modification of type. The type "EEx e" becomes "EC x". For the models CM M1, CM M1 ZA, CM M1 ZV, ECEA M1, ECEA M2 and ECEA CM. Modification of temperature of use depending of the material of sealing ring used.

- Ambient temperature : -40°C to +100°C (Neoprene).

The examination and test results are recorded in confidential report N° 86867 – 576728.

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

None.

The marking shall be :
Unchanged.

16 DESCRIPTIVE DOCUMENTS

Certification file N° DA/008/04 dated 17/09/2008.
This file includes 14 items (17 pages).

17 SPECIAL CONDITIONS FOR SAFE USE

Completed by follow :

Using ambient temperature range :

- Ambient temperature : -40°C to +100°C (Neoprene).

18 ESSENTIAL HEALTH AND SAFETY REQUIREMENTS

Covered by standards listed at 15.

19 ROUTINE VERIFICATIONS AND TESTS

None.

Le responsable de certification ATEX
ATEX certification manager

Marc GILLAUX



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.

Page 1 sur 1

01A-Annexe III_CE_typ_app_av - rev1.DOC

LCIE
Laboratoire Central
des Industries Electriques
Une société de Bureau Veritas

33, av du Général Leclerc
BP 8
92266 Fontenay-aux-Roses cedex
France

Tél : +33 1 40 95 60 60
Fax : +33 1 40 95 86 56
contact@lcie.fr
www.lcie.fr

Société par Actions Simplifiée
au capital de 15 745 984 €
RCS Nanterre B 408 363 174

1/01