



1 **ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE**

2 Appareils et systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles  
**Directive 94/9/CE**

3 Numéro de l'attestation CE de type  
**LCIE 01 ATEX 6006 X**

4 Appareil ou système de protection

Entrée de câble  
Type : EExe

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

6 Adresse : 50, rue du Capitaine Maillard  
57220 BOULAY

7 Cet appareil ou système de protection et ses variantes éventuelles acceptées est décrit dans l'annexe de la présente attestation et dans les documents descriptifs cités en annexe.

8 Le LCIE, organisme notifié sous la référence 0081 conformément à l'article 9 de la directive 94/9/CE du Parlement européen et du Conseil du 23 mars 1994, certifie que cet appareil ou système de protection est conforme aux exigences essentielles en ce qui concerne la sécurité et la santé pour la conception et la construction d'appareils et de systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosibles, données dans l'annexe II de la directive. Les vérifications et épreuves figurent dans notre rapport confidentiel N° 27 157 010.

9 Le respect des exigences essentielles en ce qui concerne la sécurité et la santé est assuré par la conformité aux documents suivants :

- EN 50014 (1992), NF EN 50014 (1993)  
- EN 50019 (1994), NF EN 50019 (1996)  
- EN 50281-1-1 (1998)

10 Le signe X lorsqu'il est placé à la suite du numéro de l'attestation, indique que ce matériel ou système de protection est soumis aux conditions spéciales pour une utilisation sûre, mentionnées dans l'annexe de la présente attestation.

11 La présente attestation d'examen CE de type porte uniquement sur la conception, l'examen et l'essai de l'équipement ou du système de protection spécifié conformément à la directive 94/9/CE.  
Toutes autres exigences de la Directive sont applicables au procédé de fabrication et de livraison de cet équipement ou système de protection. Ces derniers ne sont pas couverts par la présente attestation.

12 Le marquage de l'appareil ou du système de protection devra comporter, entre autres indications utiles, les mentions suivantes :

II 2 G et D  
EEx ou EEx e II

Fontenay-aux-Roses, le 16 février 2001

1 **EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE**

2 Equipment or Protective System Intended for use in Potentially explosive atmospheres  
**Directive 94/9/CE**

3 EC type Examination Certificate number  
**LCIE 01 ATEX 6006 X**

4 Equipment or Protective system

Cable entry  
Type : EExe

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

6 Address : 50, rue du Capitaine Maillard  
57220 BOULAY

7 This equipment or protective system and any acceptable variation thereto is specified in the schedule to this certificate and the documents therein referred to.

8 LCIE, notified body number 0081 in accordance with article 9 of the directive 94/9/CE of the European Parliament and Council of 23 March 1994, certifies that this equipment or protective system has been found to comply with the Essential Health and Safety Requirements relating to the design and construction of equipment and protective system intended for use in potentially explosive atmospheres, given in Annex II to the directive. The examination and test results are recorded in confidential report No 27 157 010.

9 Compliance with the Essential Health and Safety Requirements has been assured by compliance with :

- EN 50014 (1992), NF EN 50014 (1993)  
- EN 50019 (1994), NF EN 50019 (1996)  
- EN 50281-1-1 (1998)

10 If the sign X is placed after the certificate number, it indicates that the equipment or protective system is subject to special conditions for safe use specified in the schedule to this certificate.

11 This EC Type examination certificate relates only to the design, examination and tests of the specified equipment or protective system in accordance to the directive 94/9/EC.

Further requirements of the Directive apply to the manufacturing process and supply of this equipment or protective system. These are not covered by this certificate.

12 The marking of the equipment or protective system shall include the following :

II 2 G and D  
EEx or EEx e II

Le Directeur de l'organisme certificateur  
Manager of the certification body

Timbre sec/dry seal

Par délégation  
Michel BRÉNON  
Directeur adjoint  
à la Certification

page 1/2

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 full and without any change.

**LABORATOIRE CENTRAL DES INDUSTRIES ELECTRIQUES**

Société anonyme à Directoire et Conseil de surveillance au capital de 103 592 000 Francs - RCS Nanterre B 408 363 174

Siège social : 33, avenue du Général Leclerc - F 92260 Fontenay-aux-Roses - Tél. : +33 (0)1 40 95 60 60

13-b



(A1) **ANNEXE**

(A2) **ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE**

**LCIE 01 ATEX 6006 X**

(A3) Description de l'équipement ou du système de protection

Entrée de câble

Type : EExe

Modèles : ECEA M1, ECEA M2,, M1 à amarrage,  
M1 à amarrage ZV, CM, CM ECEA, CMM1.

Entrée de câble IP 54 minimum, utilisable avec du matériel de sécurité augmentée "e".

Le marquage est le suivant :


S.I.B. - A.D.R.

Type : EExe

Adresse

N° de fabrication : ...

Année de fabrication : ...

 II 2 G et D

EEx ou EEx e II

LCIE 01 ATEX 6006 X

Le marquage CE est accompagné du numéro d'identification de l'organisme notifié responsable de la surveillance du système de qualité (0081 pour le LCIE).

Le matériel devra également comporter le marquage normalement prévu par les normes de construction du matériel électrique concerné.

(A4) Documents descriptifs

Dossier technique N° DT/001/00 Rév. 0 du 20.11.2000.

Ce document comprend 17 rubriques (23 pages).

(A5) Conditions spéciales pour une utilisation sûre

L'entrée de câble doit être utilisée conformément aux indications données par le constructeur dans sa documentation.

(A6) Exigences essentielles en ce qui concerne la sécurité et la santé

Conformité à la seconde édition des normes européennes EN 50014, EN 50019 et EN 50281-1.

(A1) **SCHEDULE**

(A2) **EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE**

**LCIE 01 ATEX 6006 X**

(A3) Description of Equipment or protective system

Cable entry

Type : EExe

Models : ECEA M1, ECEA M2,, M1 à amarrage,  
M1 à amarrage ZV, CM, CM ECEA, CMM1.

Cable entry IP 54 minimum, usable with increased safety equipment "e".

The marking is the following :


S.I.B. - A.D.R.

Type : EExe

Address

Serial number : ...

Year of construction : ...

 II 2 G and D

EEx or EEx e II

LCIE 01 ATEX 6006 X

The CE marking shall be accompanied by the identification number of the notified body responsible for surveillance of the quality system (0081 for LCIE).

The equipment must also carry the usual marking required by the manufacturing standards applying to such equipments.

(A4) Descriptive documents :

Technical file n° DT/001/00 Rev. 0 dated 20.11.2000.

This file includes 17 items (23 pages).

(A5) Special conditions for safe use

The cable entry shall be used in compliance with indications given by the manufacturer with his documentation.

(A6) Essential Health and Safety Requirements

Conformity to the second edition of the european standards EN 50014, EN 50019 and EN 50281-1-1.