



L C I E

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 02 ATEX 6069

4 Appareil ou système de protection :

Boîte de jonction de sécurité augmentée

Type : BJe1

5 Demandeur : ATX S.A.

6 Adresse : 29, avenue de Bobigny

93136 NOISY LE SEC - FRANCE

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° 43007010/10.

9 Le respect des exigences essentielles en ce qui concerne la sécurité et la santé est assuré par la conformité au document suivant :

-EN 50014 (1997) + amendements 1 et 2

-EN 50019 (2000)

-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 Cette attestation d'examen CE de type concerne uniquement la conception et la construction de l'appareil ou du système de protection spécifié, conformément à la directive 94/9/CE. Des exigences supplémentaires de cette directive sont applicables pour la fabrication et la fourniture de l'appareil ou du système de protection.

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

Ex II 2 G/D

EEx e II T6 - IP66, T=60°C

Fontenay-aux-Roses, le 24 janvier 2002

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 02 ATEX 6069

4 Equipment or protective system :

Increase safety junction box

Type : BJe1

5 Applicant : ATX S.A.

6 Address : 29, avenue de Bobigny

93136 NOISY LE SEC - FRANCE

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 of the Directive. The examination and test results are recorded in confidential report N° 43007010/10.

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

-EN 50014 (1997) + amendments 1 and 2

-EN 50019 (2000)

-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 and construction of this specified equipment or protective system in accordance with the Directive 94/9/EC. Further requirements of the Directive applies to the manufacture and supply of this equipment or protective system.

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

Ex II 2 G/D

EEx e II T6 - IP66, T=60°C

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

Timbre sec / Dry seal

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 be reproduced in full and without any change

LCIE

Laboratoire Central

des Industries Electriques

Une société du Bureau Veritas



L C I E

(A1) ANNEXE

(A1) SCHEDULE

(A2) ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE

(A2) EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

LCIE 02 ATEX 6069

LCIE 02 ATEX 6069

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

(A3) Description of Equipment or Protective System:

Boîte de jonction de sécurité augmentée
Type : BJe1

Increase safety junction box
Type : BJe1

Boîte à bornes en matière plastique équipée de 4 bornes + Terre permettant le câblage jusqu'à une section de 4 mm². L'amarrage doit être à proximité du boîtier.

Plastic terminal box equipped with 4 terminals + Ground allowing the wiring up to a 4 mm² section. The clamping must be done close to the box.

Les paramètres électriques sont les suivants :

The electrical parameters are the following :

Tension maximale : 690V
Intensité maximale : 38A

Maximum voltage : 690V
Maximum current : 38A

Le marquage est le suivant :

The marking is the following :

ATX
Adresse
Type : BJe1
N° de fabrication
Année de construction
LCIE 02 ATEX 6069
Ⓔ II 2 G/D
EEx e II T6
IP66, T=60°C (ramené à 40°C) pour D
-40°C ≤ Ta ≤ +55°C
U = ... ; I = ...
NE PAS OUVRIR SOUS TENSION

ATX
Address
Type : BJe1
Serial number
Year of construction
LCIE 02 ATEX 6069
Ⓔ II 2 G/D
EEx e II T6
IP66, T=60°C (back to 40°C) for D
-40°C ≤ Ta ≤ +55°C
Un = ... ; In = ...
DO NOT OPEN WHILE ENERGIZED

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

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

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

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

(A4) Documents descriptifs :

(A4) Descriptive documents :

Dossier technique N°180/12 Rev 0 en date du 27 mai 2002.
Ce document comprend 6 rubriques (11 pages).

Technical file N°180/12 Rev 0 dated May 27th, 2002.
This file includes 6 items (11 pages).

(A5) Conditions spéciales pour une utilisation sûre :

(A5) Special conditions for safe use :

Néant.

None.

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

(A6) Essential Health and Safety Requirements:

Conformité aux normes européennes EN 50014 (1997) + amendements 1 et 2, EN 50019 (2000) et EN 50281-1-1 (1998).

Conformity to the European standards EN 50014 (1997) + amendements 1 et 2, EN 50019 (2000) et EN 50281-1-1 (1998).

Epreuve individuelle :

Routine test :

Selon décision HOTL N°9.2/CLC.TC31, l'appareil n'est pas soumis à une épreuve de rigidité diélectrique conformément aux dispositions du §6 de la norme EN50019.

According to the decision sheet HOTL N°9.2/CLC.TC31, the dielectric strength test in accordance with the clause 6 of EN50019 is not required.



LCIE

(A1) **ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE**
02 ATEX 6069
du 24 janvier 2002

AVENANT 02 ATEX 6069 / 01

(A1) **EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE**
02 ATEX 6069
dated January 24, 2002

VARIATION 02 ATEX 6069 / 01

(A2) DESIGNATION DE L'EQUIPEMENT OU DU
SYSTEME DE PROTECTION :

Boîte de jonction
Type : BJe1
Construit par : ATX

(A2) NAME OF EQUIPMENT OR PROTECTIVE SYSTEM :

Jonction box
Type : BJe1
Manufactured by : ATX

(A3) OBJET DE L'AVENANT, DESCRIPTION DE
L'APPAREIL OU DU SYTEME DE PROTECTION :

Changement d'adresse du siège social qui devient :

A.T.X
E.N.I. rue André Durouchez
80084 AMIENS CEDEX 2, FRANCE

(A3) SUBJECT OF THE VARIATION, DESCRIPTION OF
EQUIPMENT OR PROTECTIVE SYSTEM :

Modification of the headquarter address:

A.T.X
E.N.I. rue André Durouchez
80084 AMIENS CEDEX 2, FRANCE

Marquage :

L'adresse devient:

A.T.X
Amiens
FRANCE

Marking :

The address becomes :

A.T.X
Amiens
FRANCE

(A4) DOCUMENTS DESCRIPTIFS :

Dossier technique n°505 daté du 21/02/2005.
Ce document comprend 4 pages.

(A4) DESCRIPTIVE DOCUMENTS :

Technical file n°505 dated 21/02/2005.
This file includes 4 pages.

(A5) CONDITIONS SPECIALES POUR UNE UTILISATION
SURE :

Inchangées.

(A5) SPECIAL CONDITIONS FOR SAFE USE :

Unchanged.

(A6) VERIFICATIONS ET EPREUVES INDIVIDUELLES :

Inchangées.

(A6) INDIVIDUAL EXAMINATIONS AND TESTS :

Unchanged.

(A7) EXIGENCES ESSENTIELLES EN CE QUI
CONCERNE LA SECURITE ET LA SANTE :

Inchangées.

(A7) ESSENTIAL HEALTH AND SAFETY REQUIREMENTS :

Unchanged.

Fontenay-aux-Roses, le 24 février 2005

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

Timbre sec/Dry seal

Page 1/1

(8) 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.

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 02 ATEX 6069 / 02

4 Appareil ou système de protection :
Boîte de jonction de sécurité augmentée
Type : BJe1

5 Demandeur : A.T.X.

15 DESCRIPTION DE L'AVENANT

Mise à jour normative selon les normes EN 60079-0 (2006), EN 60079-7 (2007), EN 61241-0 (2004) et EN 61241-1 (2004)

Les résultats des vérifications et essais figurent dans le rapport confidentiel N° 60055710-556256

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

Le marquage doit être modifié comme suit :

Ex e II T6

Ex tD A21 T 75 °C

AVERTISSEMENT – NE PAS OUVRIR SOUS TENSION

16 DOCUMENTS DESCRIPTIFS

Dossier de certification N° 180/12 rév. 1 du 12/02/2007.
Ce dossier comprend 5 rubriques (16 pages).

17 CONDITIONS SPECIALES POUR UNE UTILISATION SURE

Inchangées

18 EXIGENCES ESSENTIELLES DE SECURITE ET DE SANTE

Conformité aux normes européennes EN 60079-0 (2006), EN 60079-7 (2007), EN 61241-0 (2004) et EN 61241-1 (2004)

19 VERIFICATIONS ET ESSAIS INDIVIDUELS

Néant

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 02 ATEX 6069 / 02

4 Equipment or protective system :
Increased safety junction box
Type : BJe1

5 Applicant : A.T.X.

15 DESCRIPTION OF THE SUPPLEMENTARY CERTIFICATE

Normative update according to standards EN 60079-0 (2006), EN 60079-7 (2007), EN 61241-0 (2004) and EN 61241-1 (2004)

The examination and test results are recorded in confidential report N° 60055710-556256

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

Unchanged

The marking shall be modified as follows :

Ex e II T6

Ex tD A21 T 75 °C

WARNING – DO NOT OPEN WHILE ENERGIZED

16 DESCRIPTIVE DOCUMENTS

Certification file N° 180/12 rev. 1 dated 12/02/2007.
This file includes 5 items (16 pages).

17 SPECIAL CONDITIONS FOR SAFE USE

Unchanged

18 ESSENTIAL HEALTH AND SAFETY REQUIREMENTS

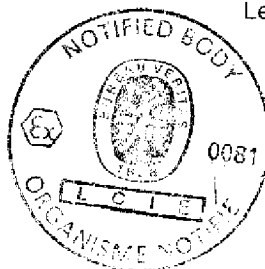
Conformity to the European standards EN 60079-0 (2006), EN 60079-7 (2006), EN 61241-0 (2004) and EN 61241-1 (2004)

19 ROUTINE VERIFICATIONS AND TESTS

None

Fontenay-aux-Roses, le 23 mars 2007

Le responsable de certification ATEX
ATEX certification manager



Henri CERVELLO

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 02 ATEX 6069 / 03

4 Appareil ou système de protection :
Boîte de jonction de sécurité augmentée
Type : BJe1

5 Demandeur : A.T.X.

15 DESCRIPTION DE L'AVENANT

Changement d'intitulé de la marque commerciale : A.T.X. devient A.T.X.-APPLETON

Les résultats des vérifications et essais figurent dans le rapport confidentiel N° 60057162-557900 / 02

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

Le marquage doit être :
Inchangé excepté l'intitulé commercial qui devient A.T.X. - APPLETON

16 DOCUMENTS DESCRIPTIFS

Dossier de certification N° 707 du 5 avril 2007.
Ce dossier comprend 1 rubrique (2 pages).

17 CONDITIONS SPECIALES POUR UNE UTILISATION SURE
Inchangées

18 EXIGENCES ESSENTIELLES DE SECURITE ET DE SANTE
Inchangées

19 VERIFICATIONS ET ESSAIS INDIVIDUELS
Inchangés

Fontenay-aux-Roses, le 30 avril 2007

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 02 ATEX 6069 / 03

4 Equipment or protective system :
Increase safety junction box
Type : BJe1

5 Applicant : A.T.X.

15 DESCRIPTION OF THE SUPPLEMENTARY CERTIFICATE

Change of title of trade mark : A.T.X. becomes A.T.X.-APPLETON

The examination and test results are recorded in confidential report N° 60057162-557900 / 02

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

The marking shall be :
Unchanged excepted the trade title which becomes A.T.X. - APPLETON

16 DESCRIPTIVE DOCUMENTS

Certification file N° 707 dated April 5th, 2007.
This file includes 1 item (2 pages).

17 SPECIAL CONDITIONS FOR SAFE USE
Unchanged

18 ESSENTIAL HEALTH AND SAFETY REQUIREMENTS
Unchanged

19 ROUTINE VERIFICATIONS AND TESTS
Unchanged

Le responsable de certification ATEX
ATEX certification manager


Jean CERVELLO