

**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 d'examen CE de type
LCIE 03 ATEX 0022 U

4 Appareil ou système de protection :

Prises de courant encastrables 16 A et 32A
Type : PCXd/EN

5 Demandeur : A.T.X.

6 Adresse : E.N.I. rue André Durouchez
80084 AMIENS CEDEX 2, 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° 60012347/21-505813.

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 (1997) + amendements 1 et 2,
-EN 50018 (2000) + amendement 1,
-EN 50281-1-1 (1998) + amendement 1.

10 Le signe U lorsqu'il est placé à la suite du numéro de l'attestation, indique que cette attestation ne doit pas être confondue avec celle destinée à un appareil ou un système de protection. Cette attestation partielle peut être utilisée comme base pour l'attestation d'un appareil ou d'un système de protection.

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 :

II 2 G et/ou D
EEx d IIC
IP66

Fontenay-aux-Roses, le 01 juillet 2005

1 EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

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

3 EC type Examination Certificate number
LCIE 03 ATEX 0022 U

4 Equipment or protective system :

16A and 32A encastrable sockets
Type : PCXd/EN

5 Applicant : A.T.X.

6 Address : E.N.I. rue André Durouchez
80084 AMIENS CEDEX 2, 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/EC 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 of the Directive. The examination and test results are recorded in confidential report No. 60012347/21-505813.

9 Compliance with the Essential Health and Safety Requirements has been assured by compliance with :
-EN 50014 (1997) + amendments 1 and 2,
-EN 50018 (2000) + amendment 1,
-EN 50281-1-1 (1998) + amendment 1.

10 If the sign U is placed after the certificate number, it indicates that this certificate must not be mistaken with a certificate intended for an equipment or protective system. This partial certification may be used as a basis for certification of an equipment or protective system.

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 :

II 2 G and/or D
EEx d IIC
IP66

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

Timbre sec / Dry seal



LCIE

(A1) ANNEXE

(A1) SCHEDULE

(A2) ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE

(A2) EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

LCIE 03 ATEX 0022 U

LCIE 03 ATEX 0022 U

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

(A3) Description of Equipment or Protective System:

Prises de courant encastrables 16 A et 32A
Type : PCXd/EN

16A and 32A encastrable sockets
Type : PCXd/EN

Prises de courant encastrables réalisées en 3 modèles de brochage : 2P+T, 3P+T, 3P+N+T.

Encastrable sockets made in 3 pin mounting models : 2P+G, 3P+G, 3P+N+G.

Ces prises de courant sont conçues pour fonctionner dans toutes les positions et en service permanent.

These sockets are made to work in all positions and continuously.

La prise de courant 16A, avec sa fiche, a déjà fait l'objet de l'attestation d'examen CE de type équipement : LCIE 02 ATEX 6234.

The 16 A socket, with its plug, already was the subject of EC type examination certificate of equipment LCIE 02 ATEX 6234.

La prise de courant 32A, avec sa fiche, a déjà fait l'objet de l'attestation d'examen CE de type équipement : LCIE 03 ATEX 6134 X.

The 32A socket, with its plug, already was the subject of EC type examination certificate of equipment LCIE 03 ATEX 6134 X.

Le marquage est le suivant :

The marking is the following :

A.T.X.
Adresse : ...
Type : PCXd/EN
N° de fabrication : ...
Année de fabrication : ...
 II 2 G et/ou D
EEx d IIC
IP 66
LCIE 03 ATEX 0022 U
NE PAS OUVRIR SOUS TENSION

A.T.X.
Address : ...
Type : PCXd/EN
Serial number : ...
Year of manufacturing : ...
 II 2 G and/or D
EEx d IIC
IP 66
LCIE 03 ATEX 0022 U
DO NOT OPEN WHILE ENERGIZED

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

The 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.

Paramètres électriques relatifs à la sécurité :

Electrical parameters relative to safety :

In max : 32 A
 $100\text{ V} \leq U_n \leq 500\text{ V}$

In max : 32 A
 $100\text{ V} \leq U_n \leq 500\text{ V}$

(A4) Documents descriptifs :

(A4) Descriptive documents :

Dossier technique N°312 Rév. 0 du 17 mai 2005.
Ce document comporte 4 rubriques (20 pages).

Technical file N°312 Rev. 0 dated May 17, 2005.
This file includes 4 items (20 pages).



LCIE

(A1) ANNEXE

(A1) SCHEDULE

(A2) ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE

(A2) EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

LCIE 03 ATEX 0022 U (suite)

LCIE 03 ATEX 0022 U (continued)

(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 50018 (2000 + amendement 1) et EN 50281-1-1 (1998 + amendement 1).

Conformity to the European standards EN 50014 (1997 + amendments 1 and 2), EN 50018 (2000 + amendment 1) and EN 50281-1-1 (1998 + amendment 1).

Vérifications et épreuves individuelles

L'appareil est dispensé d'épreuve individuelle.

Individual examinations and tests

The equipment is not submitted to routine test.



(A1) **ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE
03 ATEX 0022U
du non reçu**

AVENANT 03 ATEX 0022U / 01

(A1) **EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE
03 ATEX 0022U
dated Non received**

VARIATION 03 ATEX 0022U / 01

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

Socle Encastrable "d"
Type : PCXd/EN
Construit par : ATX

(A2) NAME OF EQUIPMENT OR PROTECTIVE SYSTEM :

flameproof flush mounting sockets
Type : PCXd/EN
Manufactured by : ATX

(A3) OBJET DE L'AVENANT, DESCRIPTION DE
L'APPAREIL OU DU SYSTÈME 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

(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.

LCIE

1 AVENANT D'ATTESTATION D'EXAMEN CE DE TYPE

2 **Composant** destiné à être utilisé en atmosphères explosibles (**Directive 94/9/CE**)

3 Numéro de l'avenant :
LCIE 03 ATEX 0022 U / 02

4 Composant :
Prises de courant encastrables 16 A et 32 A
Type : PCXd/EN

5 Demandeur : A.T.X.

15 DESCRIPTION DE L'AVENANT

- Mise à jour normative selon les normes EN 60079-0 (2006), EN 60079-1 (2004), EN 61241-0 (2006) et EN 61241-1 (2004)
- Modification des matériaux
- Changement de la marque commerciale

Les résultats des vérifications et essais figurent dans le rapport confidentiel N° 60059435-560720.

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

Le marquage doit être modifié comme suit :

A.T.X. - APPLETON
Ex d IIC
Ex tD A21
AVERTISSEMENT – NE PAS OUVRIR SOUS TENSION

16 DOCUMENTS DESCRIPTIFS

Dossier de certification N° 312 rév. 1 du 20/06/2007.
Ce document comprend 5 rubriques (11 pages).

17 CONDITIONS SPECIALES POUR UNE UTILISATION SÛRE

Néant

18 EXIGENCES ESSENTIELLES DE SECURITE ET DE SANTE

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

19 VERIFICATIONS ET ESSAIS INDIVIDUELS

L'appareil est exempté d'épreuve individuelle.

Fontenay-aux-Roses, le 7 août 2007

1 SUPPLEMENTARY EC TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

2 **Component** Intended for use in Potentially explosive atmospheres (**Directive 94/9/EC**)

3 Supplementary certificate number :
LCIE 03 ATEX 0022 U / 02

4 Composant :
16 A and 32 A encastrable sockets
Type : PCXd/EN

5 Applicant : A.T.X.

15 DESCRIPTION OF THE SUPPLEMENTARY CERTIFICATE

- Normative update according to standards EN 60079-0 (2006), EN 60079-1 (2004), EN 61241-0 (2006) and EN 61241-1 (2004)
- Change of materials
- Change of trade mark

The examination and test results are recorded in confidential report N° 60059435-560720.

Specific parameters of the mode of protection concerned:
Unchanged

The marking shall be modified as follows :

A.T.X. - APPLETON
Ex d IIC
Ex tD A21
WARNING – DO NOT OPEN WHEN ENERGIZED

16 DESCRIPTIVE DOCUMENTS

Certification file N° 312 rev. 1 dated 20/06/2007.
This file includes 5 items (11 pages).

17 SPECIAL CONDITIONS FOR SAFE USE

None

18 ESSENTIAL HEALTH AND SAFETY EQUIREMENTS

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

19 ROUTINE VERIFICATIONS AND TESTS

The equipment is not submitted to routine test.

Le responsable de certification ATEX
ATEX certification manager

Marc GILLAUX

